

SE

LE
E

COLLEZIONE PISTOIESE
ROSSI-CASSIGOLI

1410

BIBLIOTECA NAZIONALE
CENTRALE - FIRENZE

R. BIBLIOTECA NAZIONALE CENTRALE
DI FIRENZE

COLLEZIONE PISTOIESE

RACCOLTA DAL

CAV. FILIPPO ROSSI-CASSIGOLI

nato a Pistola il 23 Agosto 1835
morto a Pistola il 18 Maggio 1890

Pergamene - Autografi - Manoscritti - Libri a stampa
- Opuscoli - Incisioni - Disegni - Opere musicali - Facsimili
- Editti - Manifesti - Proclami - Avvisi
e Periodici.

21 Dicembre 1891

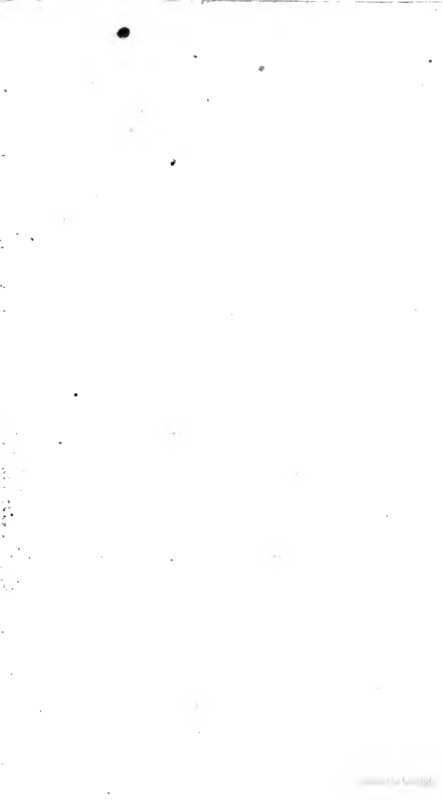


1945

...

3241







Alberto Francesco Ploncel
Avvocato nel Parlamento
Censore Reale &c.
Ne scoglie il fiore, e ne comporre il fructo.

St. Faward Sculp. 1761.

Circola Nicolo Regnault Pince.

DI TITO
LUCREZIO CARO
Della Natura Delle Cose,

LIBRI VI.

Tradotti da

ALESSANDRO MARCHETTI

TOMO PRIMO.



IN LONDRA.

M.D.C.C.LXI.



All' illustrissimo Signore Alberto Francesco Di Floncel , Avvocato , Censore Reale , tra gli Arcadi Flangone Itonense , delle Accademie di Firenze , di Bologna , e di Cortona , altrevolte Segretario di Stato del Principato di Monaco , e poi primo Segretario degli affari stranieri sotto il ministero del Signor Amelot , e del Signor Marchese d'Argenson , &c. &c.

ILLUSTRISSIMO SIGNORE ,

NON è da stupirsi ch' io consacri una ristampa inglese del Lucrezio toscano ad un Letterato francese dimorante in Parigi nel tempo che i furori della guerra sembrano avere ogni commercio interdetto fra 'l Tamigi , e la Senna. Le lettere trovano sempre le vie spedite : i giornali del vostro continente approdano tuttavia in quest' isola : si sa in somma che voi , Illustrissimo Signore , doppo aver con infinita lode esercitato i piu gelosi ed onorevoli impieghi della vostra patria , vi siete da ottimo discernitore abbandonato al perfezionamento d' una

Tomo Primo.

squisita e copiosissima scelta di libri italiani la quale può nominarsi prezioso ed unico monumento eretto in Francia da perite mani alla Letteratura italiana : che questa di parecchi lustri dispendiosa quanto dotta fatica da voi generosamente al pubblico compartita vi ha reso, senz' ombra di lusinga, meritevole dell' acclamazione di tante celebri accademie d' Italia : che nel seno della vostra amabile famiglia si legge , si scrive , e si parla in grado sì eminente la toscana favella , che molti italiani trovandosi da voi hanno più volte creduto essere in Siena o in Roma : che per tanti e tanti altri titoli Ma troppo offenderei l' incomparabile vostra modestia se ad uno ad uno espor volessi i motivi che mi hanno indotto ad offrirvi la cura che ho presa di questa edizione ; vi dirò solo che il principale è stato quello di corrispondere in parte con questo picciol tributo a quelle civili accoglienze da voi fattemi nel mio soggiorno in Parigi , e di valermi di questa congiuntura per assicurarvi che sono e sarò inalterabilmente

DI V. S. ILLUSTRISSIMA

Umilissimo , devotissimo
servitore , G. C.

Londra li 30. Maggio 1761.

V I T A

DI AL. MARCHETTI,

Tratta dal Giornale de' Letterati
d'Italia, tomo XXI. pag. 213.

IN pochi de' Letterati che sono a memoria nostra vivuti concorsero tante doti e di corpo, e d' animo come nel celebre Alessandro Marchetti. In lui fu prontezza di spirito maravigliosa, facilità per apprendere, e fermezza per ritenere l'appreso, retto giudizio, e discernimento, avvalorato da lungo esercizio, e da continovo studio, e altre eccellenti prerogative, necessarie principalmente ad un professore di lettere, accompagnate da complessione robusta, e da sanità vigorosa, di cui egli fino negli ultimi anni della sua quantunque di molto avanzata età felicemente godette.

Le memorie sopra le quali siamo per istender succintamente la storia letteraria della sua vita, speriamo che possano essere ben ricevute dal pubblico, sì per riguardo di lui che è stato uno de' più grandi uomini che nelle scienze e nelle buone arti abbiano a' nostri giorni non meno la Toscana che la nostra Italia illustrata; sì a riguardo dell' aver

a ij

poi tratte le stesse , e da quanto esso Marchetti ebbe
gia occasione di comunicarci , e da quanto dopo
la morte di lui ci è stato da persone degne di fede ,
e di sua intima conoscenza fedelmente comu-
nicato.

Pontormo castello posto tra Firenze e Pisa ebbe
ne' tempi antichi i suoi naturali signori chiamati i
Conti di Pontormo , come può vedersi in Ricor-
dano Malespini , e da questi per dritta linea mas-
colina discende il nostro Alessandro , i cui antichi
progenitori , benchè a tempo della Repubblica Fio-
rentina ne perdessero l' assoluto Dominio che dalla
suddetta Repubblica fu occupato , vi ritennero
però il possesso di molti beni parte de' quali da lui
medesimo erano posseduti , e tutta via lo sono da
suoi discendenti. Trasferitisi pertanto anch' essi a
Firenze , e in memoria del suddetto castello da loro
avanti signoreggiato , preso il cognome *da Pontor-
mo* risedertero quattro volte degli eccelsi Priori di
libertà di quella gloriosa Repubblica.

Da un tal *Marco* poi di questa nobile famiglia
che per essere assai piccolo di statura , fu , secondo
il costume di que' tempi , chiamato comunemente
Marchetto , cominciarono i suoi figliuoli , circa a
due cento anni sono * , ad esser cognominati di

* Questo elogio fu stampato l' anno 1715.

Marchetto e quindi de' *Marchetti*. Conservarono questi un' affetto particolare al soprammentovato loro castello ; mantenendovi sempre la loro antica abitazione , e quivi per qualche tempo dell' anno , come in villeggiatura ; abitando.

In questo stesso Castello nacque adunque il nostro *Alessandro* il dì 17. di Marzo l' anno 1633. suo Padre fu *Angelo* de' *Marchetti* , e sua Madre *Luisa Buonaventuri* , famiglia Fiorentina , anch' essa non solo nobile , ma con molte delle piu illustri , e di Firenze , e d' Italia in legame di parentela strettamente congiunta , fra le quali per tacere di molte altre , sono quelle degli *Albizzi* , de' *Marcelli* , de' *Bentivogli* , de' *Balugoli* , degli *Sforzi Visconti* , &c.

Condotta poi *Alessandro* a Firenze , e quivi pervenuto all' età di potere apprendere le prime lettere , attese ad impararle con tanto gusto , che di sette anni leggeva così franco e così appuntato , non solo i libri di prosa , ma quegli altresì di poesia , che rendeva ciò maraviglia a chi l' ascoltava ; ne ciò sembrerà tanto poco a qualunque rifletta , che una lettura spedita , e giusta , è sempre argomento di mente chiara , e di lucido intendimento dotata , e che spesse volte si vedono persone d' intendimento , e di studio legger con poco garbo , e non senza stento. Quindi passato prima agli studj

della gramatica , e poi a quegli della rettorica , fecevi in breve corso di anni maraviglioso profitto. Ebbe sopra tutto nella sua piu verde età grandissima inclinazione alla poesia toscana , i cui piu nobili scrittori , tanto gravi , quanto faceti , cioè Dante , il Petrarca , l' Ariosto , il Pulci , il Berni egli leggeva sì spesso , e con tanta avidità e applicazione , che a mente sapevano la maggior parte , componendo in oltre assai sovente egli stesso , ottave , canzoni , e sonetti , quando ancora non arrivava all' età di quattordici anni.

Uscito delle scuole de i maestri di umane lettere , fu da Antonio suo maggior fratello , di professione Avvocato , messo a studiare le leggi sotto la direzione di Agostino Libri , allora pubblico professore di esse nello studio Fiorentino , ed a queste egli attese per qualche tempo con non mediocre applicazione ; ma non le trovando di poi campo proporzionato al suo ingegno libero , e mal sapendo acquetarsi all' autorità de' loro compilatori , trasferitosi da Firenze a Pisa diedesi in quella celebre università , per lo spazio di quattro anni , sotto la disciplina di due forbiti peripatetici , l' uno de' quali fu Alessandro Marsili da Siena , e l' altro il canonico Maffei da Pisa , alla filosofia d' Aristotele , che allora nella detta università da i pubblici lettori di essa solamente s' insegnava e si professava.

Ma non soddisfacendosi ne anche in questa , ne potendo tollerare, che da suddetti venisse bene spesso anteposto alla ragione , ed alla esperienza il semplice *ipse dixit* del filosofo maestro , determinò di vedere se piu gli appagasse l' intelletto la filosofia libera , ed esente da ogni pregiudizio di autorità:

Perche dunque in quel tempo dalla gloriosa memoria del serenissimo , e sapientissimo Granduca Ferdinando II. era stato da Messina chiamato a Pisa Giovanni Alfonso Borelli , uno de' piu grandi e famosi filosofi dell' età nostra , il nostro Marchetti si elesse questo per suo nuovo direttore , e maestro , e da lui in primo luogo imparando gli elementi di Euclide vero e unico fondamento d' ogni sapere in questo genere di studj , passò quindi alla lettura dell' opere dell' immortal Galilei , e degli altri filosofi e matematici di primo grido tanto antichi quanto moderni. Non tralasciò tuttavolta anche nel tempo de' suddetti suoi studj di recrearsi di quando in quando con l' amenità delle umane lettere , ed in specie della poesia della quale fu sempre mai amatissimo , ed attese eziandio con qualche particolare attenzione , alla medicina per il solo desiderio di valersene a prò degli amici , e de' poveri.

Doppo il tempo speso da lui in sì fatte discipline nella università Pisana prese in essa la laurea dottorale , e l' anno seguente fu dal suddetto Granduca

Ferdinando graziato di una lettura di loica nella stessa università , perloche tornato a Pisa , e ricevuto in casa per compagno dal Borelli suo maestro , con conversarlo continuamente per lo spazio di molti anni ebbe occasione di vieppiù approfittarsi nelle scienze , e massimamente nelle matematiche , facendoglielo in particolare il medesimo Borelli insegnare in casa a tutti i suoi propri scolari , a quali egli solamente le spiegava in Sapienza , e dicendogli per animarlo a durar volentieri simil fatica , che egli aveva ad essere nella sua cattedra il suo successore.

Letto che ebbe poi un' anno loica , fu quivi promosso ad una cattedra straordinaria di filosofia , la quale fu da lui professata con intera libertà , dichiarandosi sempre , e in cattedra , e nelle pubbliche dispute , e ne' privati ragionamenti che molto stimava i filosofi antichi , e particolarmente Aristotile ; ma che piu della loro autorità per grande che ella fosse , lo persuadevano le ragioni , e le sperienze , le quali , per detto ancora dello stesso Aristotile sono di ogni cosa maestre. Fu egli per questa sua , in quello studio non piu udita , libertà di filosofare , molto da alcuni professori di tale scienza , e dagli scolari loro partigiani , perseguitato ; ma armato di costanza , assistito dalla ragione , animato dal suo maestro , e assicurato dalla sovrana au-

torità del Granduca e del principe Cardinale Leopoldo de' Medici, protettore di quello studio, superò felicemente ogni 'ntoppo sinistro, e ridusse la cosa a tale, che anche de' medesimi suoi avvertarj alcuni non ebbero piu ardire di alzar la testa, e altri si compiacquero di scuotere anch' essi il giogo de i loro antichi maestri, e dietro all' orme di lui, e per mezzo de' suoi insegnamenti, di camminare per piu scosceso sì, e piu malagevole, ma piu dritto e sicuro sentiero all' acquisto della sapienza.

Doppo aver professata per lo spazio di anni otto la filosofia straordinaria, fu dal Granduca Ferdinando promosso all' ordinaria, nella quale lesse con grand' applauso altri dodici anni, e sempre con libertà: doppo il qual tempo, essendosi già molto prima licenziato il Borelli, gli fu dal Granduca Cosmo III. conferita la cattedra delle scienze matematiche augufatali di già dal Borelli; e questa sostenne egli fin all' ultimo di sua vita con non punto minor decoro, e riputazione di quella, con la quale fu essa sostenuta dal suo chiarissimo antecessore, e maestro.

Pervenuto il nostro Alessandro all' età di anni 39. in circa sposò Anna Lucrezia de' Cancellieri da Pistoja, dama che oltre all' esser per se stessa nobilissima, e senza alcuna controversia, della piu antica, ed illustre, e già potente famiglia di quella

città , era anche dotata di una non ordinaria bellezza accompagnata da modestia , bontà , ed esemplarità singolare. Nacquergli dalla suddetta sua moglie molti figliuoli fra quali il signor Angelo Marchetti , celebre anch' egli per le sue opere filosofiche , e matematiche , non meno che per l' integrità de' costumi.

Molti sono gli uomini insigni , e per dignità e per dottrina i quali hanno coltivato il loro felice ingegno sotto la disciplina di sì gran maestro ; il signor Lorenzo Bellini rinomatissimo lettore di notomia nello studio di Pisa ; il signor Giuseppe del Papa professore anch' egli ed architetto di Cosimo III. Il signor Francesco Spoletti lettore di medicina , e di filosofia nello studio di Padova ; la signora Maria Selvaggia Borghini gentildonna Pisana celebre in molte scienze , e che nella poesia Toscana ha fatto sì gran progresso , e per fine lo stesso signor Angelo Marchetti suo figliuolo , pubblico professore ordinario delle scienze meccaniche nello studio di Pisa ; e matematico del fu Principe Ferdinando di Toscana , sono tutti degni e rinomati discepoli del nostro Marchetti.

Prima di passare al catalogo delle opere da lui composte , chiuderemo il ristretto della sua vita con la relazione della sua morte. Sei giorni prima di questa , ritrovandosi egli nella sua villa di Pon-

tormo , gli sopravvenne un' accidente apopletico , che gli tolse l' uso della favella , e da cui non fu possibile il farlo riavere ; onde ai sei di settembre del 1714. con grave dispiacimento di tutta la Toscana , ed Italia , che in lui perdette uno de' suoi maggiori ornamenti , terminò il glorioso corso della sua vita in età d' anni 80. cinque mesi e 20 giorni. Fu sotterrato in Pontormo nella chiesa parrocchiale di S. Michele , ed il signor Abate Lazzerò-Benedetto Migliorucci Fiorentino, suo grand' amico , e professore ordinario di legge canonica nell' università di Pisa , feceli il seguente piuttosto elogio che iscrizione.

D. O. M.

Alexander. Marchetti

Hic. conditur

Generis. Claritate. Conspicuus

Vir. Ingenio. Tam. Admirabili

Ut. Si. Parem. Aliquem

Superiorem. Certe. Habuerit. Neminem

Omni. Politiori. Doctrina. Instructissimus

Cujus. In. Mathematica. Profunditas

In. Etrusca. Poesi. Lepor

In. Latinitate. Elegantia

Libris. Editis. Inclaruit. Domi. Forisque

Quem. Eloquentissimum

Per Annos. LVII. Pisana. Academia
 Primum. Philosophiam
 Tum. Mathematicam. Edocentem
 Admirata. Est
 In. Tam. Eximio. Virō. Galileum.
 Ac. Borellium
 Sibi. Restitutos. Putans
 Amicitia. Cultor. Candore. Fide. Officiis
 Animi. Moderatione
 Ac. Prudentia. Singulari
 Integritatis. Exemplar. Spectatissimum
 Pietatis. Ac. Religionis. Servantissimus
 Vixit. Annos. LXXXI.
 Ad. Gloriam. Satis
 Ad. Reipublicæ. Literariæ. Decus
 Atque. Utilitatem
 Non. Satis.
 Imo. Integer. Suū
 Obiit
 Bonorum. Omnium. Luctu
 VI. Die. Septembris. Anno. M. D. C C. XIV.
 Hunc. Tumulum
 Patri. Longe. Carissimo
 Angelus. Ejusque. Fratres. Mœstissimi
 Posuerunt.

Avendo il Marchetti composto in varj tempi

moltissime opere parte delle quali sono uscite alla luce per via delle stampe , e parte sono rimaste appresso gli eredi suoi manoscritte , noi e di queste e di quelle daremo un' esatto catalogo.

Le stampate sono le seguenti.

I. *Exercitationes Mechanicæ* Alex. Marchetti in Alma Pisana Academia ordinariam philosophiam publice profitentis, Pisis ex typogr. Jo. Ferretti, & Thomæ de Pacis. 1669. in-4^o.

II. *De resistentia solidorum* Alex. Marchetti &c. Florentiæ typis Vincentii Vangelisti, & Petri Martini, 1669. in-4.

III. *Fundamenta universæ scientiæ de motu universiter accelerato* a Galileo Galilei primum jacta, ab evangelista Torricellio, aliisque celeberrimis Mathematicis probabilibus rationibus confirmata, nunc vero demum evidentibus demonstrationibus stabilita ab Alex. Marchetti, &c. Pisis, typis Jo. Ferretti, 1672. in-4^o.

IV. *Problemata sex à Leidenfi quodam Geometra Christophoro Sadlerio missa*; ab hoc vero Germanis Italisque mathematicis proposita; resoluta autem ab Alex. Marchetti. Accesserunt in fine bina ejusdem Alex. Marchetti theoremata geometrica. Pisis typis Jo. Ferretti, & Thomæ de Pacis, 1675. in-12.

V. *Septem problematum geometrica ac trigono-*

mettrica resolutio. Pisis, typis Jo. Ferretti, & Thomæ de Pacis, 1675. in-12.

VI. Lettera, nella quale si ricerca, donde avvenga che alcune perette di vetto, rompendosi loro il gambo, tutte si stitolino. In Firenze per il Vangelisti e Matini, 1677. in-4.

VII. Della natura delle Comete. In Firenze, alla condotta, 1684. in-4.

VIII. Nel pigliare il sacro abito di Religiosa nel Monistero di S. Desiderio di Pistoja la signora Angela Baldinotti, col nome di suor Costante: Canzoni due. In Pistoja nella stamperia di Stefano Gatti. 1697.

IX. Saggio delle rime eroiche, morali, e sacre di Aleffandro Marchetti, Accademico della Crusca. In Firenze nella stamperia di Cesare Bindj. 1704. in-4.

X. Anacreonte tradotto dal testo Greco in rime Toscane da Aleffandro Marchetti, Accademico della Crusca. In Lucca, per Leonardo Venturini, 1707. in-4. *

XI. Lettera nella quale si ribattono l'ingiuste accuse date dal Padre Don Guido Grandi nella seconda edizione del suo Libro della quadratura del Cerchio, e dell' iperbola &c. ad Aleffandro Mar-

* Questa traduzione fu proibita dalla sacra Inquisizione, e però divenuta rarissima.

chetti, ordinario professore già di filosofia, e al presente di matematica nell' università di Pisa, scritta dal medesimo Marchetti a su' eccellenza il signor Bernardo Trevisano nobile Patrizio Veneto. In Lucca per Leonardo Venturini. 1711. in-4.

XII. Lettera scritta a S. E. il signor Bernardo Trevisano, nobile Patrizio Veneto, da Alessandro Marchetti, &c. In Pisa, nella stamperia di Francesco Bindi, 1713. in-4.

XIII. Discorso di Alessandro Marchetti, &c. dedicato al suddetto. In Lucca, per Leonardo Venturini, 1714. in-4.

Oltre le dette opere stampate ne ha lasciate il Marchetti diverse altre manuscritte, parte del tutto compiute e parte no. Le interamente compiute sono le seguenti.

I. Di Tito Lucrezio Caro della natura delle cose libri VI. tradotti dal Latino nel Toscano idioma. *

Quale stima sia derivata per questa traduzione

* Questa celebre traduzione fu poi stampata per la prima volta in Londra da Giovanni Pickard l' anno 1717. in-8°. Quindi in Parigi nel 1754. con rami disegnati dal celebre signor Cochin in bellissima carta d' Olanda ma con infiniti errori i quali ne diminuiscono molto il pregio, ed hanno fatto nascere l' idea all' editore di farne questa nuova ristampa.

al nobilissimo autore , inutile sarebbe il dimostrarlo. Infiniti sono i letterati che per essa gli danno lode. E in primo luogo il dottissimo signor Leibnizio ne produce uno squarcio accompagnandolo con degno elogio pag. 511. del suo libro intitolato , *Essais de Theodicée* , &c. Il signor Giannalberto Fabbricio così rinomato per le tante sue letterarie fatiche , ne parla con lode su l' altrui relazione nel IV. capo del I. libro della sua biblioteca latina pag. 49. dell' edizione di Amburgo 1708.

» Vehementer laudati audivi italicam metaphrasin
 » poeticam Lucretii adornatam ab Alexandro Marchetti , Mathematicum apud Pisanos nuper Professor , &c. « Il Fiammingo Van den Broeche fa alcuni versi in commendazione di essa. Il famoso discepolo del nostro Marchetti Giuseppe del Papa tantò nella sua opera *della natura del caldo , e del freddo* , quanto in quella *della natura dell' umido , e del secco* , oltre che in molti luoghi fa onorata e degna menzione di lui , volendo citar Lucrezio , in vece di servirsi de' versi latini di questo autore , si serve sempre de' Toscani della suddetta traduzione. Il signor Canonico Crescimbeni nel volume primo de' suoi comentarj intorno alla storia della volgar poesia pag. 355. parlando delle traduzioni , doppo aver insegnato quali debbano essere per corrispondere all' originale , dice così » Tali
 » sono

» sono le migliori nostre traduzioni, e sempre
 » refteranno molto inferiori al testo. Egli è però
 » vero che quanto meno è possibile, il testo debba
 » alterarfì, perciocchè tanto piu ciò che fi traduce
 » è ftimabile, quanto piu s' accofta al testo, e con
 » effo fi conforma. Tali fono le migliori nostre
 » traduzioni, e particolarmente le due famofiffi-
 » me, cioè l' *Eneide* di Virgilio d'Annibal Caro,
 » e le *Metamorfosi* d' Ovidio dell' Anguillara, &c.
 » e a par di quefte tale è altresì quella del Poema
 » di Lucrezio *della natura delle cofe*, fatta fino
 » dall' anno 1669. dal dottiffimo Aleffandro Mar-
 » chetti, profeffore ordinario allora di filofofia,
 » ed ora delle fcienze mattematiche nell' univerfità
 » di Pifa: della bellezza della qua! traduzione tur-
 » tavia inedita, fanno fede le moltiffime copie,
 » che fatte a penna girano per la repubblica lette-
 » raria. Lo fteffo fignor Crefcimbeni nel libro II.
 della fua *Arcadia* pag. 56. della feconda ampliata
 edizione parlando del Lucrezio tradotto dal noftro
 Aleffandro ne adduce quel belliffimo epifodio vol-
 garizzato, ove il poeta defcrive quella orribil pefte
 d' Atene, che fu anche molto prima defcritta da
 Tuciddide nelle fue ftorie. Il Conte Girolamo Gra-
 ziani dalla Pergola primo fegretario di ftato del
 Duca di Modana, e poeta di grido nel fecolo paf-
 fato, scrivendo allo fteffo Marchetti una lettera

che vien riferita da Gregorio Leti nella III. parte del libro IV. dell' *Italia regnante* insieme con altri elogj fatti da uomini insigni al medesimo , così parla del Lucrezio da lui tradotto. » L' ha poi V. S. » illustrissima tradotto con gran facilità e felicità , » spiegando materie altissime , e scolastiche con stile » delicato , e con maniere soavi, e quel che è piu da » ammirarsi , è stata sulle parole , ne se ne è allon- » tanata colla parafrasi , se non rarissime volte , e » con grandissimo giudizio. » E poco doppo : » Nel » resto io considero questa sua nobilissima fatica » per esca propria de' dotti , appresso i quali la sua » pubblicazione riceverà sommo applauso , con- » correndovi profondità di dottrina , e amenità di » stile. » Ma faremmo troppo proliissi se volessimo ripetere quanto è stato detto intorno a questa nobilissima traduzione. Passiamo dunque all' altre opere inedite del nostro illustre defunto. »

II. Rime toscane.

III. Lettere scientifiche , ed altre prose toscane.

IV. Miscellanea mathematica , & philosophica.

Le opere poi non del tutto perfezzionate , sono le seguenti.

V. *Almagesti Claudii Ptolomæi liber primus , cum commentario Theonis Alexandrini , ex græco idiomate in latinum translatus a Georgio Flening , nobili Hiberno , cum notis & animadversionibus Alexandri Marchetti.*

VI. Eneide di Virgilio tradotta in ottava rima.

Di questa traduzione egli non tirò avanti che i quattro primi libri, e fu cominciata da lui mentre era giovanetto in età di anni 16. in circa, siccome si compiacque benignamente di darcene avviso con sua lettera in data di *Villa a Pontormo* 31. Luglio 1701. Avea animo di condurla a fine; ma mandato poi a Pisa per farvi i suoi studj, e quivi occupato in applicazioni piu gravi, la tralasciò, senza piu volerla ripigliare per mano, benchè a ciò fare sia stato stimolato piu volte da dotti amici, e fra gli altri da Gianfrancesco Raimondi, come apparisce da una lettera scritta da lui e stampata insieme con l' altre sue a carte 170. fino dell' anno 1695. e indirizzata a Pierandrea Andreini: nella qual lettera non solo si fa menzione del Lucrezio di esso Marchetti, ma anche del Virgilio da lui tradotto con le seguenti parole. » Volle anche il » detto signor Marchetti doppiamente onorarmi, » lusingandomi nello stesso tempo doppiamente » l' orecchie eol soavissimo canto di alcune ottave » del primo, secondo, terzo, e quarto libro dell' » Eneide, sì felicemente, e sì leggiadramente, » come sopra, tradotti, che non ho mai per l' » addietro sentito, ne letto in questo genere cosa » piu dilettevole, e sostenuta con maggior deco-

» dur gli altri libri per di poi dargli tutti insieme
 » con quei di Lucrezio alle pubbliche stampe per
 » ornare , e arricchire il mondo di sì belle , e pel-
 » legrine gioje ». Della stessa traduzione fa ono-
 ratissima ricordanza il prenominate Giorgio Fle-
 ming , Irlandese , in una elegia scritta in lode del
 nostro autore , nella quale fra gli altri si leggono i
 seguenti versi.

Illi nativæ debet facundia linguæ

Quod veterum virtus , & peperere labor.

Nuper enim Thusco tentavit carmina plectro ,

Quæ genti Æneadum condidit ante MARO.

Nunc pede Tyrrheno currit facunda LUCRETI,

Pyeriumque audet vincere Musa jugum.

Di questa traduzione Virgiliana ne sia permesso
 di recare a questo luogo alcune ottave , prese dal
 primo libro , le quali serviranno per picciolo sag-
 gio sì di essa , sì della felicità , con cui scriveva il
 nostro Alessandro negli anni suoi giovanili.

Era Cartago una cittade antica

Colonia de' Fenici , al Tebro opposta ,

Doviziosa d' or , fiera nemica

Dell' ozio , e sempre a guerreggiar disposta.

L' armi e 'l carro ivi fur di Giuno amica.

A lei sì che le avea Samo posposta ;
E se tal' era il suo fatal destino ,
Volea del mondo inter darle il domino .

Ma fa che dee dal trojan sangue uscire
Progenie eccelsa , e gloriosa in guerra ,
Del cui ferro vincente esposta all' ire
Cadranno un dì l' alte sue rocche a terra .
Sa che popolo quindi ha da venire ,
Che l' amata da lei Libica terra
Scorrerà trionfante ; e fa , che immoto
Volgon decreto tal Atropo , e Cloto .

Tutto ciò teme , e si riduce a mente
Quanto oprò pe' suoi greci in riva al Xanto ,
E fra se volge la cagion sovente
Del fiero sdegno , e del crudel suo pianto .
La schernita beltà vien , che rammente
Del Trojan Pari , e l' odiata tanto
Dardania schiatta , e fisso tien nel core
Di Ganimede il non dovuto onore .

Spinta da tante cause arde di sdegno .
Contro gli afflitti e miseri trojani ,
De' greci avanzo , e per l' ondosio regno
Fa , che al Lazio bramato errin lontani .
Essi dal fato senza alcun ritegno

Agitati pèr mari ignoti e strani
Gia molt' anni sen giùn : di tanta mole
Fu dar principio alla romulea prole.

Lieti fuor di Sicilia usciti appena
Scioglian per l' alto mar le vele ai venti ;
E rinforzando ognor l' usata lena
Fean co' remi spumar l' onde frementi ;
Quando Giunon d' orgoglio e d' ira piena
Tai fra se mormorò dogliosi accenti :
Ch' io ceda ? Enea d' Italia all' alta meta
Pur giunga ? Io nol distorni ? E chi mel vieta ?

Ah ! mel vieta il destino. Or non poteo
Dalle nubi avventar saetta alata
Per lieve colpa del figliuol d' Oileo
Palla , e de' greci incenerir l' armata ?
Ella commosse il mar , franse ; e perdeo
Le navi , e contro Ajace infuriata
Fe , che esangue , anelante , e il sen trafitto
Ad un scoglio crudel restò confitto.

Ed io che 'n ciel degli altri Dei pur sono
Regina , e moglie del gran Giove , e fuora ;
Io , che tratto a mia voglia il lampo , e 'l tuono ,
Dunque non basto a vendicarmi ancora ?
Dunque tanti anni a contrastarmi è buono

Un sol popolo imbelle? Or chi m'adora?
 Quai per mio culto in su gli altari accensi
 Offre supplice máno arabi incensi?

Disse, e corre là dove Eolo governa
 I nembi, e regge il fren d'austro, e di coro,
 E dentro a tenebrosa ampia caverna
 Gli sdegni avvince, e la superbia loro.
 Cercan tumultuanti alla superna
 Regione del cielo uscir costoro,
 E tal fanno per l'antro orribil guerra,
 Ch'urla il monte vicin, trema la terra.

Sovra ad un'alta rocca in regal vesta
 Eolo s'affide, ha regal scettro in mano,
 Con cui de' venti infuriati arresta
 La fuga, e temprà lor l'impeto infano.
 Se ciò non fosse con crudel tempesta
 Sossopra volgerian l'ampio oceano:
 Trarrian seco la terra, e 'l ciel profondo,
 E svellerian dalle radici il mondo.

VII. Poema filosofico in verso sciolto, al Re cristianissimo Luigi XIV. Sopra questo andava lavorando il Marchetti con molto genio ed affetto, avendo animo di dargli compimento e di pubblicarlo. In esso ad imitazione di Empedocle fra i greci, e di Lucrezio fra i latini, aveva preso a spiegare in versi toscani le cose della natura. La signora Borghini soprannominata in una sua leggenda

xxiv VITA DI AL. MARCHETTI.

drissima canzone stampata in Napoli , e da lei diretta al suo riverito maestro Alessandro , parlando del mentovato suo *Poema filosofico* , scrive così :

Però che dentro faggj , eccelsi , e santi
Carmi , con nuovo stile , e sovrumano
Principj ignoti , e meraviglie ascosse
Chiari per te vedransi ; e se davanti
A te sì dolcemente il gran romano
Scrisse della natura delle cose ,
Di più degne e famose
Opere tu rieto andrai , che al velo lume
Sciogli per l' alta via sicure piume.

Tralasciando gl' innumerabili elogi che al merito del nostro Poeta sono stati dati da altri uomini letterati ; chiuderemo il presente articolo col dare un saggio di questo poema filosofico trascrivendone il principio che serve d' invocazione , e di dedica * , acciò che da esso ognuno comprenda quale sarebbe stato il pregio dell' opera , se il dottissimo autore avesse potuto darle l' ultima mano , e porla , come egli bramava , alle stampe.

* L' eruditissimo signor Abbate Arnaud , autore del giornale straniero di Parigi , ha preso sbaglio inserendo in uno de' suoi volumi il seguente saggio come una dedica della traduzione di Lucrezio , destinata dal Marchetti a Luvigi il Grande.

DEDICA

DEDICA
DEL TRADUTTORE,
DESTINATA
A
LUVIGI IL GRANDE.

O Dell' eterno Padre , o dell' eterno
Figlio , eterno ineffabile infinito
Vicendevole Amor , Amor fecondo ,
Santo Amor , vero Amor , unico Amore ,
Unico Amor che da principio il cielo
Creasti e l'aureo sol cinto di raggj ,
E delle stelle erranti a lui d'intorno
Libraſti i globi in guiſa tal che puote
Di luce ornarle e raggirarle in cerchio ,
E sì dolce e sì tremulo e sì vivo
Fulgor deſti alle fiſſe ond' è trapunto
L' umido manto dell' oſcura notte
Che cede appena di bellezza al giorno ;
Unico Amor che a' primi ſemi infondi
Virtù ; che l' aria di canori augelli ,
Di muti peſci le falſ'onde , e tutta

Tomo Primo.

A

D'animai d'ogni specie orni la terra
Che per se fora un vasto orror solingo ,
Qualor deposto il freddo ispido manto
L'anno ringiovenisce e lieto in vista
Zeffiro torna e 'l bel tempo rimena ,
Tu Dio tu sei che fugli alpini monti
Sciogli in tiepido umor le nevi e 'l ghiaccio
Che quindi scorre a dar tributo a' fiumi ;
Tu di borea il furor , tu del crudele
Austro gli sdegni , e tu di noto , e d' euro .
Gl' insani impeti orrendi affreni e molci ,
E i turbini sonori e le procelle
Scacci , e dai bando alle bufere a i nembi ,
E tu col ciglio le tempeste acquieti ;
Tu di frondi novelle e di virgulti
Le selve adorni e le campagne e i prati ,
E le rive e le piagge e i colli ameni
Fai d'erbette e di fior lieti e ridenti.
Dal tuo divino ardor commosso l'uomo
Desia la donna , e in dolce nodo eterno
Di fede marital con lei si lega.
Squassa l'altera fronte e guerra indice
Per la grassa giovenca al suo rivale
L'innamorato tauro ; il gelo istesso
D'acque infinite ad ammorzar bastante
Non è l'interna fiamma , onde il delfino
Sovente e l'orca in mezzo al mare avvampa.

Or se dunque da te principio e forma
Ebber tutte le cose , e tu ne reggi
Col braccio onnipotente , anzi col cenno
Come a te piace , e ne governi il freno ,
Almo spirto di Dio , te solo invoco ,
Te prego umil , tu la mia mente infiamma
Di divino furor , tu la tremante
Audace mano or mi sostieni in guisa
Che a scriver basti in tofchi eccelsi carmi
Di natura e del ciel gli alti segreti
Al Gallico Monarca a te sì caro ,
Che non pur di te stesso ornargli il manto
Ti giova , e duce glorioso e degno
Farlo di tua religion , ma l'alma
Gli accendi ad alte imprese , onde la fede
Tua santa spera omai l'antiche piaghe
Saldar che già nel suo bel corpo impressè
L'empio Lutero , il perfido Calvino ,
E sotto l'ombra de' be' giglj d'Oro
Stender le sacre sue vittrici insegne
Fin dove in trono ingiusto , ingiusto impera
D'Asia , e di Libia il domator tiranno.

E tu Monarca augusto al cui sovrano
Valore invitto è debil schermo e frale
Contro a te congiurato un mondo intero ;
Deh se talor , benche alle glorie intento
Di Bellona e di Marte , a se ti chiama

A ij

Forte non men che faggia amica Palla ,
E per ristoro di tue lunghe , e gravi
Generose fatiche in mezzo all' armi
Il cor ti volge a piu tranquilli studj ,
Non isdegnar della mia cetra umile
E peregrina il suon , ch' io con devota
Mente , ed ossequiosa in don consacro ,
Magnanimo Luvigi , al tuo gran nome ,
Di cui forse anco un dì gl' incliti pregj ,
(Se ciò grato ti fia) con miglior tuba
Farò chiari volar del tempo a scherno
Fin dall' indica Teti al mar d' Atlante ,
E dall' Orsa iperborea al polo Austrino.

PROTESTA

DEL TRADUTTORE.

TITO Lucrezio Caro per sua disavventura nacque Gentile , e fu di setta epicureo , per la qual cosa tu non potrai punto meravigliarti , o pio e discreto Lettore , s' egli in molti luoghi fu contrario alla religione. Io nondimeno scorgendo in esso fra le tenebre di pochi errori vivamente risplendere molti lumi della piu salda e piu sensata filosofia , e della piu robusta e piu nobile poesia ; non ho stimato se non ben fatto l' arricchire d' opre sì degna la mia volgare materna lingua. Sappi però ch' io talmente abborrisco gli empj suoi dogmi intorno all' anima umana ed al sommo Iddio , e sì fattamente gli detesto ; che per difesa de' loro contrarj sarei prontissimo (ogni qualvolta il bisogno ciò richiedesse) non solo ad impie-

gare tutto l'ingegno e le forze mie ; ma anco a spargere tutto il mio sangue , avengache io mi pregi veramente d'esser filosofo ; ma piu mi glori d' esser cristiano. Con questi medesimi sentimenti vivo io sicuro che ancor tu farai per leggere questo poemà: onde non temo punto che possa ne pure in minima parte restarne offesa la tua bontà. Se poi circa quello che riguarda la mia traduzione , tu ci trovi per entro cosa che non così pienamente ti sodisfaccia ; compatisci la difficoltà dell' impresa maggiore al certo che altri senza farne prova non crederebbe. Nel resto amami com' io cordialmente t' amo , e vivi felice.

DI TITO
LUCREZIO CARO
DELLA NATURA DELLE COSE,
LIBRO PRIMO.

A L M A figlia di Giove inclita madre
Del gran germe d'Enea Venere bella
Degli uomini piacere e degli Dei :
Tu che sotto i volabili e lucenti
Segni del cielo il mar profondo e tutta
D'animai d'ogni specie orni la terra
Che per se fora un vasto orror folingo :
Te Dea fuggono i venti : al primo arrivo
Tuo svaniscon le nubi : a te germoglia
Erbe e fiori odorosi il suolo industre :
Tu rassereni i giorni foschi , e rendi
Col dolce sguardo il mar chiaro e tranquillo ,
E splendor fai di maggior lume il cielo.
Qualor deposto il freddo ispido manto
L'anno ringiovenisce , e la soave
Aura feconda di Favonio spira ;
Tolto tra fronde e fronde i vaghi augelli
A iv

Feriti il cor da' tuoi pungenti strali
Cantan festosi il tuo ritorno o Diva ,
Liete scorron saltando i grassi paschi
Le fere , e gonfi di nuov' acque i fiumi
Varcano a nuoto e i rapidi torrenti :
Tal da' teneri tuoi vezzi lascivi
Dolcemente allettato ogni animale
Desioso ti segue ovunque il guidi.
In somma tu per mari monti e fiumi
Per boschi ombrosi e per gli aperti campi
Di piacevole amore i petti accendi ,
E così fai che si conservi 'l mondo.
Or se tu sol della natura il freno
Reggi a tua voglia , e senza te non riede
Del dì la luce deflata e bella ;
Ne lieta e amabil fassi cosa alcuna ;
Te Dea te bramo per compagna all' opra
In cui di scriver tento in novi carmi
Di natura e del ciel gli alti segreti
Al gran Memmo Gemello a te sì caro
In ogni tempo e d'ogni laude ornato.
Tu dunque o Diva ogni mio detto aspergi
D'eterna grazia , e fa cessare in tanto
E per mare 'e per terra il fiero Marte :
Tu che sola puoi farlo. Egli sovente
D'amorosa ferita il cor trafitto
Umil si posa nel divin tuo grembo.

Or mentr' ei pasce il desioso sguardo
Di tua beltà ch'ogni beltade avanza
E che l'anima sua da te sol pende ,
Deh porgi a lui vezzosa Dea deh porgi
A lui soavi preghi ; e fà ch'ei renda
Al popol suo la desiata pace.
Chè se la patria nostra è da nemiche
Armi agitata ; io piu seguir non posso
Con animo quieto il preso stile ,
Ne può di Memmo il generoso petto
Negar se stesso alla comun salute.
Tu gran prole de' Memmij ora mi porgi
Vacue ed attente orecchie , e ti prepara
Lungi da te cacciando ogn' altra cura
Alle vere ragioni , e non volere
I miei doni sprezzar pria che gl'intenda.
Io spiegherotti in che maniera il cielo
Con moto eterno ognor si volga , e quali
Sian degli Dei l'essenze e delle cose
Gli alti principj , e come nasca il tutto ,
Come poi si nutrisca e come cresca ,
Ed in che finalmente ci si risolva :
E ciò da noi nell'avvenir dirassi
Primi corpi o materia o primi semi
O corpi genitali , essendo quelli
Onde prima si formà ogn'altro corpo ;
Chè d'uopo è pur che in somma eterna pace

Vivan gli Dei per lor natura , e lungi
Stran dal governo delle cose umane
Sceveri d'ogni dolor d'ogni periglio ,
Ricchi sol di se stessi , e di lor fuori
Di nulla bisognosi , e che ne merto
Nostro gli alletti o colpa accenda ad ira.

Giacea l'umana vita oppressa e stanca
Sotto religion grave e severa
Che mostrando dal ciel l'altero capo
Spaventevole in vista e minacciante
Ne sovrastava. Un' uom d' Atene il primo
Fu che d' ergerle incontro ebbe' ardimento
Gli occhj mortali , e le s'oppose il primo :
Questi non paventò ne ciel tonante
Ne tremuoto che 'l mondo empia d'orrore
Ne fama degli Dei ne fulmin torto ;
Ma qual'acciar su dura alpina cote
Quanto s'agita piu tanto piu splende ,
Tal dell'animo suo mai sempre invitto
Nelle difficoltà crebbe il desio
Di spezzar pria d'ogn'altro i chiusi e saldi
Chiostri , e le porte di natura aprire ;
Così vins'egli , e con l'eccelsa mente
Varcando oltre a' confin del nostro mondo
Fu bastante a capir spazio infinito.
Quindi sicuramente egli n'insegna
Quel che nasca e non nasca , ed in qual guisa

Ciò che racchiude l'universo in seno
Ha poter limitato e termin certo.
E la religion co' piè calcata ,
L'alta vittoria sua n'erger alle stelle.

Ne creder già che scelerate ed empie
Sian le cose ch'io parlo , anzi sovente
L'altrui religion ne' tempi antichi
Cose produsse scelerate ed empie :
Questa il fior degli eroi scelti per duci
Dell'oste argiva in Aulide già indusse
L'ara a macchiar della gran Dea triforme
Col sangue d' Ifigenia , allor che cinta
Di sacra fascia il bel virginco crine
Vid' ella a se davante in mesto volto
Il padre , e a lui vicini i sacerdoti
Celar l'aspra bipenne , e 'l popol tutto
Stillar per gli occhj in larga vena il pianto
Sol per pietà di lei che muta e mesta
Teneva a terra le ginocchia inchine.
Ne giovò punto all'innocente e casta
Povera verginella in tempo tale
Che prima al Re titol di padre desse ;
Chè tolta dalle man de' suoi piu cari
Fu condotta all'altar tutta tremante :
Non perche terminato il sacrificio ,
Legata fosse col soave nodo
D'un' illustre imeneo ; ma per cadere

Nel tempo istesso di sposarsi , offerta
Dal padre in sacrificio ostia dolente
Per dar felice e fortunato evento
All'armata navale : error sì grave.
Persuader la religion poteo.

Tu stesso dall'orribili minacce
De' poeti atterrito a i detti nostri
Di negar tenterai la fe' dovuta.
Ed oh quanti potrei fingerti anch'io
Sogni e , chimete a sovvertir bastanti
Del viver tuo la pace e col timore
Il sereno turbar della tua mente ,
Ed a ragion , chè se prescritto il fine
Vedesse l'uomo alle miserie sue ;
Ben resister potrebbe alle minacce
Delle religioni e de' poeti.
Ma come mai resister può ; s'ei teme
Dopo la morte aspri tormenti eterni ,
Perche dell' alma è a lui l'essenza ignota :
S'ella sia nata od a chi nasce infusa ,
E se morendo il corpo anch'ella muoja ,
Se le tenebre dense e se le vaste
Paludi vegga del profondo inferno ;
O s'entri ad informare altri animali
Per divino voler , siccome il nostro
Ennio cantò , che pria d'ogn' altro colse
In riva d'Elicona eterni allori .

Onde intreccioffi una ghirlanda al crine
Fra l'italiche genti illustre e chiara ;
Bench' ci ne' dotti versi affermi ancora
Che sulle sponde d'Acheronte s'erge
Un tempio sacro a gl' infernali Dei ,
Ove non l'alme o i corpi nostri stanno ;
Ma certi simulacri in ammirande
Guise pallid' in volto , e quivi narra
Dell' immortale Omero essergli apparsa
L'immagine piangendo e di natura
A lui svelando i piu riposti arcani.
Dunque non sol de' piu sublimi effetti
Cercar le cause e dichiarar convienfi
Della luna e del sole i movimenti ;
Ma come possan generarsi in terra
Tutte le cose , e con ragion sagace
Principalmente investigar dell' alma
E dell' animo uman l'occulta essenza ,
E ciò che sia quel che vegliando infermi ,
E sepolti nel sonno in guisa n'empie
D'alto terror ; che di veder presente
Parne et udir chi gia per morte in nude
Ossa è converso e poca terra asconde.
E so ben' io qual malagevol' opra
Sia l'illustrar de' greci entro i latini
Versi l'oscore invenzioni ; essendo
Massime di messier che di parole

Spesso nuove io mi serva : a ciò costretto
 Sì dalla lingua mia che della greca
 Viepiù scarfa è di voci , e sì da quelle
 Cose ch'io spiegar tento e che null' altro
 Spiegò giammai nell' idioma nostro.
 Pur nondimen la tua virtude è tale
 E lo sperato mio dolce conforto
 Della nostr' amistà ; ch' ognor mi sprona
 A soffrir volentieri ogni fatica ,
 E m' induce a vegliar le nott' intere
 Sol per veder con quai parole io possa
 Aprire innanzi alla tua mente un lume ,
 Talche le cose occulte a pien ti mostri.

Or sì vano terror sì cieche tenebre
 Scuoter bisogna e via scacciar dall' animo
 Non co' bei rai del sol non già co' lucidi
 Dardi del giorno a factar poc' abili
 Fuorchè l'ombre notturne e i sogni pallidi ;
 Ma col mirar della natura e intendere
 L'ignote cause e la velata immagine.
 Tu se di conseguir ciò brami , ascoltami.

Sappi che nulla per divin volere
 Può del nulla crearsi , onde il timore
 Che quind' il cor d'ogni mortale ingombra
 Vano è del tutto , e se tu vedi ognora
 Formarsi molte cose e in cielo e in terra ,
 Ne d'esse intendi le cagioni e pensi

Che le faccian gli Dei ; vaneggi ed erri.
Sia dunque mio principio il dimostrarvi
Che nulla mai si può crear del nulla ,
Quindi assai meglio intenderemo il resto
E come possa generars' il tutto
Senz' opra degli Dei. Or se dal nulla
Si creasser le cose ; esse di seme
Non avrian di mestier : da tutte ognuna
Nascer potrebbe , e forgere vedremmo
Uomini ed animai dal sen dell'acque ,
Dal grembo della terra augelli e pesci ,
E dal vano dell' aria armenti e greggi
Con parto incerto : abiterian le belve
Tutte indistintamente e per l' amene
Campagne e per l' inculte erme foreste ,
Ne sempre ne darian gl' istessi frutti
Gli alberi ma diversi ; anzi ciascuno
D'ogni specie a produrgli atto farebbe ;
Poiche come porrian da certa madre
Nascer le cose , ove assegnati i propri
Semi non fosser dà natura a tutte ?
Ma or perche ciascuna è da principj
Certi creata ; indi ha il natale ed esce
Lieta a godere i dolci rai del giorno
Ov' è la sua materia e i corpi primi :
E quindi nascer d'ogni cosa il tutto
Non puote ; conciossiache alcune certe

Cose han l' interna facoltà distinta.

In oltre ond' è che primavera adorna
Sempre è d'erbe e di fior ? Che di mature
Biade all'estiv' arsura ondeggia il campo ?
Perche sol quando Febo occupa i segni
O di libra o di scorpio ; allor la vite
Suda il dolce liquor che inebria i sensi ?
Se non perche a' lor tempi i varj e certi
Semi in un concorrendo atti a produrre
Son ciò che nasce , allor che le stagioni
Opportune il richieggono , e la terra
Di vigor genital piena e di succo
Puote all'aure inalzar sicuramente
Le molli erbe e l' altre cose tenere ,
Che se pur generate esser dal nulla
Poteßero ; apparir dovrian repente
In contrarie stagioni e spazio incerto ,
Non v'essendo alcun seme che impedito
Dall' union feconda esser potesse
O per ghiaccio o per sol ne' tempi avversi.
Ne per crescer le cose avrebber d'uopo
Di tempo alcuno in cui s'unisca il seme ;
S'elle fosser del nulla atte a nutrirsi :
Ma natj appena i pargolett' infanti
Diverrebber' adulti , e in un momento
Si vedrebber le piante inverso il cielo
Erger da terra le robuste braccia,

Il chè mai non succede ; anzi ogni cosa
Cresce come convienfi a poco a poco
Da certo seme , e la sua specie intanto
Propagando conserva , onde ben puossi
Chiaramente dedur che dalla propria
Materia ha cibo e divien grande il tutto.

S'arroege a ciò : che non daria la terra
Il dovuto alimento a' lieti parti ;
Se ne' debiti tempi a' fecondarla
Non cadesse la pioggia , e gli animali
Propagar non potrian privi di cibo
La propria specie e conservar la vita ,
Ond è ben verisimile che molte
Cose molti tra lor corpi comuni
Abbian , come le voci han gli elementi ;
Anzi che sian senza principio alcuno.
In somma ond' è che non formò natura
Uomini tanto grandi e sì robusti ,
Che potesser co' piè del mar profondo
Varcar l' acque sonanti , e con le mani
Sveller dall'imo lor l' alte montagne ,
E viver molt' etadi e molti secoli ?
Se non perche prescritta è la materia
Ond' ogni cosa ha da prodursi , et onde
Cert' è ciò che può nascere. Ecco dunque
Che nulla mai si può crear dal nulla ,
Mentre di seme ha di mestieri il tutto

Per ufcire a goder l' aure vitali.
Al fin , perche veggiamo i culti luoghi
Degl' inculti piu fertili , e per l'opra
Di rozze. mani induftriofe i loro
Frutti produr molto piu vaghi all'occhio
Piu foavi al palato e di piu fano
Nudrimento allo ftomaco ; n' è pure
Chiaro che d'ogni cofa in grembo i femi
Stanno alla terra , e che da noi promoffi
Sono a novo natal , mentre rompendo
Col curvo aratro e con la vanga il fuolo ,
Volgiam foffopra le feconde zolle
Domandole or col raftro or con la marra.
Chè fe quefto non foffe ; ogni fatica
Sarebbe indarno fparfa , e per fe ftelfo
Produrrebbe il terren cofe migliori.
Sappi oltr'a ciò che fi rifolve il tutto
Ne' fuoi principj , e che non può natura
Alcuna cofa annichilar giammai.
Chè fe affatto mortali e di caduchi
Semi foffer contefte ; all' improvifo
Tutte a gli occhj involarfene e perire
Dovrian le cofe , onde meftier di forza
Non fora in partorir difcordia e lite
Tra le lor parti e l'union difciorne.
Ma perche feme eterno il tutto forma ;
Quindi è che nulla mai perir fi vede

Pria che forza il percota , e negl' interni
Vuoti spazj penetri e lo dissolva.

In oltre , ciò che lunga età corrompe
Se s'annichila in tutto ; ond' è che Venere
Rimena della vita al dolce lume

Generalmente ogni animale ? Et onde
Cibo gli porge l'ingegnosa terra .
Di cui si nutra si conservi e cresca ?
Onde le fonti, onde i torrenti e i fiumi
Portan l'ampio tributo al vasto mare ?
Ond' alle fisse ond' all' erranti stelle
Somministra alimento il ciel profondo ?
Poiche già l' infinita età trascorsa
Ogni corpo mortale a pien dovrebbe
Col vorace suo dente aver consunto.
Ma se pur fu nella trascorsa etade
Seme che basti a riprodurre al mondo
Tutto ciò che perisce eterno e certo ;
Nulla può dunque mai ridursi al nulla.

In somma a dissipar faria bastante
Tutte le cose una medesima forza ;
Se materia immortal non le tenesse
Piu e men collegate : un tocco solo
Bastevole cagion della lor morte .
Certo faria : ch'ove d'eterno corpo
Nulla non fosse ; ogni piu leve impulso
Scior ne dovrebbe la testura in tutto.

B ij

Ma perche varj de' principj sono
 I nodi , ed è la lor materia eterna ;
 Salve restan le cose infino a tanto
 Che forza le percota atta a disciorle.
 Nulla può dunque mai ridursi al nulla ,
 Ma ne' prìmi suoi corpi il tutto riede.

Tosto che finalmente il padre Giove
 Alla gran madre terra in grembo versa
 L'umida pioggia , ella perisce al certo ;
 Ma forgon quindi le lucenti biade ,
 Ne verdeggiano gli alberi , e crescendo
 Gravano 'i rami lor di dolci frutti ,
 Quindi si pasce poi l'umano germe ,
 Quindi ogn'altro animale , e lieta quindi
 Di vezzosi fanciulli ogni cittade
 Fiorir si mira , e le fronzute selve
 Piene di novi innamorati augelli
 Cantan soave armoniose note ,
 Quindi per lieti paschi i grassi armenti
 Posan le membra affaticate e stanche ,
 E dalle piene mamme in bianche stille
 Gronda sovente il nutritivo umore .
 Onde i novi lor parti ebbri è lascivi
 Con non ben fermo piè scherzan per l'erbe.
 Dunque affatto non muor ciò che ne sembra
 Morir quaggiu ; se la natura indubre
 Sempre dell' un l'altro ristora , e mai

Nascer non puote alcuna cosa al mondo ,
Se non se prima ne petisce un' altra.

Or via giacche fin' ora io t' ho dimostro
Che nulla mai si può crear dal nulla
Ne mai cosa creata annichilarfi ;
Acciò tu nondimen dei detti miei
Non abbi a diffidar , perche non puoi
Delle cose veder gli alti principj ;
Ascolta in oltre ed a quei corpi attendi
Che tu medesimo a confessar costretto
Sei che pur sòn benche non puoi vedergli.
Pria se vento gagliardo il mare sferza
Con incredibil violenza ignota ;
Le smisurate navi urta e fracassa :
Or ne porta full' ali atte tempeste
Or via le scaecela e ne fa chiaro il giorno :
Talor pe' campi infuriato scorre
Con turbò orrendo e le gran piante atterra ;
Talor le selve annose in su gli eccelsi
Menti con soffio impetuoso svelle ;
Tal con fieto e crudel mormore inforto
Geme freme s'infuria e il ciel minaccia.
Son dunque i venti un' invisibil corpo
Che la terra che il mar che il ciel profondo
Trae seco a forza e ne fa strage e scempio ,
Ne in altra gulfà il suo furor distende ,
Che suol repente in ampio letto accolta

L'acqua d'alto cader gonfia e spumante
Che non pur delle selve i tronchi busti ;
Ma ne porta su'l dorso i bosch'interi ,
Ne pon soffrire i ben fondati ponti
La smisurata forza : il fiume abbatte
Ogn' eccelso edificio , e sotto l'acque
Gran sassi avvolge onde rovina a terra
Ciò ch' al rapido corso ardisce opporsi.
Così dunque del vento il soffio irato
Se qual torrente impetuoso scorre
Verso qualsivisia parte ; innanzi caccia
Ciocch' egl' incontra , e lo divelle e schianta :
Or con vortice torto alto il rapisce
E con rapido turbo il ruota e porta.
È dunque il vento un' invisibil corpo ;
Se nell'opre e ne' moti i fiumi imita
Che son composti di visibil corpo.

Giungono anch' alle nari odor diversi
Che tra via nondimen l'occhio non vede ,
Ne i fervidi bollor ne i freddi pigri
Mirar si pon ne le sonore voci ,
E pur forz' è che di tai cose ognuna
Corporea sia poiche commove il senso ,
Chè null' altro che il corpo è tocco e tocca.
Le vesti al fin nel marin lido appese
Umide fansi , e le medesime ancora
Spiegate a' rai del sol tornano asciutte ;

Ma ne come l'umore ivi si fermi
Ne come fugga dal calor cacciato
Mai scorfe alcuno : egli si sparge adunque
In tante particelle e sì minute ,
Ch' a poterle vedere occhio non basta.

Anzi portate per molt' ann' in dito
S'assottiglian l'anella. A goccia a goccia
L'acqua d'alto cadendo i sassi incava.
L' adunco ferro del ritorto aratro
Rompendo i campi , occultamente scema.
Consuman per le strade i piè del volgo
Le durissime lastre , e per lo spesso
Toccar di chi saluta e di chi passa
Le figure di bronzo in sulle porte
De' templi sculte la lor forma perdono :
E ben tai cose sminuir veggiamo .
Consumate che son ; ma di potere
Scorger quai d'ora in or minime parti
Se ne vadan staccando , invidiosa
La natura ne roglie. Al fin pupilla
Non v' ha che scorga ancorche fissa i corpi
Che il tempo e la natura appoco appoco
Danno alle cose che da lor costrette
A crescer son con certo modo e legge :
Ne quei che d'or in or perde chiunque
Languè per macie o per età vien meno :
Ne quei che rode con l' edace fale

Di giorno in giorno il mar da' duri scogli,
N'è chiaro dunque pur, che la natura
Con invisibil corpi opera il tutto.

Ma non creder però che l'univerſo
Sia pieno affatto : in ogni coſa il vuoto
Miſto è co' i corpi , e queſto in molte coſe
D'util ti fia , perche tu meglio intenda
Ciò ch'io ragiono ; e ſenza dubbj e ſenza
Sempre errando cercar quai le cagioni
Sian delle coſe : interamente creda
Alle parole mie fide e veraci.
È dunque il vuoto un' intangibil ſpazio
In cui corpo non è , perche ſe tale
Non foſſe ; non potrianſi in alcun modo
Mover le coſe , giacche a tutte in pronto
Saria ſempre l'ufficio che de' corpi
È proprio : e queſto è il contraſtare al moto
De' corpi e l'impedirlo. Ir dunque innanzi
Nulla al certo potria , mentre di cedere
Non darebbe il principio alcuna coſa ;
Ma noi veggiam cogli oechj proprj ognora
Nella terra nel mar nel ciel ſublime
Moverſi molte coſe in molti modi
Per molte cauſe , chè ſe vuoto alcuno
Spazio non foſſe ; d'ogni moto prive
Sarian non ſol ma ne pur nate al mondo ,
Poiche ſtivati i primi ſemi affatto

Goduto

Goduto avriano una perpetua quiete.

In oltre ancor che molte cose a gli occhj
Pajan solide in tutto ; elle pur sono
Di porosa sostanza : indi dell'acque
Scorre il liquido umor per le spelonche :
Piangon le felci in copiose stille ;
Per tutto il corpo si diffonde il cibo
Degli animai : crescon le piante e fanno
Nella propria stagione il fiore e il frutto ,
Sol perche preso il nutrimento loro
Fin dall' infime barbe ; egli si sparge
Tutto per tutto il tronco e tutti i rami :
Passan le voci entro le chiuse mura ,
E scorre spesso il duro gel per l'ossa ,
Il chè non avverrebbe in modo alcuno ;
Se non fosser nel mondo i vuoti spazj
Ove ognì corpo penetrar potesse.
Al fine , ond' è che di due cose eguali
Di mole , una sovente ha maggior pondo ?
Chè s'un fiocco di lana in se chiudesse
Tanto di corpo , quanto il piombo e l'oro ;
Egli altrettanto anco pesar dovrebbe ,
Chè proprio è sol di tutt' i corpi il premere
In giu le cose ; ed al contrario il vuoto
Di sua natura è senza peso alcuno.
Dunque se di due cose eguali in mole
L'una piu lieve fia ; chiaro n' insegna

Tomo Primo.

C

D'aver manco di corpo e piu di vuoto :
Ma se piu grave pe 'l contrario mostra
D'aver manco di vuoto e piu di corpo ;
Che sia dunque tra i corpi il vuoto sparso
Benche mal noto a' nostri sensi infermi
Per l'addotte ragioni è chiaro e certo.
Ne qui vogl'io che deviar dal vero
Ti possa mai quel che sognaro alcuni ,
E perciò quanto io parlo ascolta e nota.

Dicon , che'l mare allo squamoso armento
Apre l'umide vie perch' egli a tergo
Spazio si lascia ove concorron l'onde ,
E che in guisa simile ogn' altra cosa
Mover si puote e cangiar sito e luogo ;
Ma falso è ciò , ch' ove potranno al fine
I pesci andar , se non da luogo il mare ?
E dove al fin , se non dan luogo i pesci ,
Il mar n'andrà benche cedente e molle ?
Forz' è dunque o privar di moti i corpi ,
O fra le cose mescolare il vuoto
Che sia cagion de' movimenti loro.

S'al fin due piastre di lucente acciaio
Si combattano insieme , ind' in un tratto
L'una dall' altra si solleva ; è d'uopo
Che vuoto resti l' interposto spazio ,
Poiche quantunque d'ogn' intorno accorra
L'aere per occuparlo ; in un sol punto

Ciò far non può , ma che riempia è forza
Il luogo piu vicino e poscia gli altri.
E se per avventura alcun pensasse
Che si disgiungan l'un dall' altro i corpi
Perche l'aere fraposto si condensì ;
Erra , chè il vuoto il qual non era innanzi ,
Fassi per certo e si riempie dopo
Benche velocemente , in qualche tempo :
Ne l'aere in guisa tal può condensarsi ,
Ne quando anche potesse , ei non potrebbe
Se stesso in se raccorre e in un ridurre
Senz' alcun vuoto le disperse parti.
Dunque indugia se vuoi ; forz' è ch'al fine
Esser confessi fra le cose il vuoto
Che sia cagion de' movimenti loro.

Posso oltre a ciò molte ragioni addurri
Nulla men concludenti , onde tu presti
Alle parole mie fede maggiore ;
Ma tanto basti al tuo sottile ingegno
Per ben capir sicuramente il resto.
Chè se scopron sovente i bracci al fiuto
Le lepri i cervi e l'altre fere in caccia
Pe' covili appiattate e pe' cespuglj
Tosto che han di lor via vestigio certo ;
Potrai ben tu da te medesimo intendere
L'una cosa dall' altra e penetrare
Per tutt' i ripostiglj e trarne il vero.

Ma se tu pigro fossi e ti scostassi
Dal vero alquanto ; io ti prometto e giuro
Che può la lingua in così larga vena
Dal ricco petto mio spargerti o Memmo
Piu che miel dolce d'eloquenza un fiume ,
Ch' io temo assai non la vecchiezza inferma
Per le membra serpendo il chioostro n'apra
Di nostra vita e ne disciolga i lacci ;
Pria che tu possa d'ogni cosa a pieno
Da' versi nostri ogn' argomento udire.
Ma tempo è già di profeguir l'impresa.

Tutte le cose per se stesse adunque
Consiston solamente in due nature
Cioè nel corpo e nello spazio vuoto
Ov' elle han varj i movimenti e i siti ;
Ch' esser corpi nel mondo il commun senso
Per se ne mostra , a cui se fede nieghi ;
Non fia giammai che delle cose occulte
Poss'io nulla provar con la ragione.
E se non fosse alcuno spazio o luogo
Che sovente da noi vuoto si chiama ;
Non avrian sito mai ne moto i corpi ,
Come già poco innanzi io t' ho dimostro.
Nulla oltre a ciò può ritrovarsi mai
Che tu dir possa esser diviso affatto
E dal corpo e dal vuoto , onde si dia
Una quasi tra lor terza natura ,

Ch'è pur qualcosà ciò ch'al mondo trovasi :
Sia di piccola mole o sia di grande ;
Poiche s'egli esser tocco e toccar puote ,
Benche lieve e minuto ; è corpo al certo :
Se no ; vuoto si chiama o spazio o luogo.

In oltre , ciò che per se stesso fia ,
O farà qualche cosa o farà fatto
O fia ciò dove i corpi han luogo e nascono ,
Ma non può far ne farsi altro che il corpo ,
Ne dar luogo alle cose altro che il vuoto.
Dunque oltre al vuoto e al corpo in van si cerca
Una quasi tra lor terza naturà
Che per se accresca delle cose il numero ;
Essendo il tutto ad ambedue congiunto
O loro evento che accidente io chiamo.
Tu stima poi , che sia congiunto quello
Che non può senza morte esser disgiunto :
Come il peso alle pietre , il caldo al fuoco ,
A'corpi il tatto , il non toccarsi al vuoto.
Servitude all' incontro e libertade ,
Ricchezza e povertà , concordia e guerra ,
E tutto ciò che venga o resti o parta
Lascia salve le cose : io questo foglio
Accidente chiamar come convienfi.

Il tempo ancor non è per se in natura ;
Ma dalle sole cose il senso cava
Il passato il presente ed il futuro ,

Ne può capirsi separato il tempo
Dal moto delle cose e dalla quiete ,
Ne dica alcun che la tindarea prole
Da Paride rapita al duce argivo
E'l superbo Ilione arso e consunto
Forse parrà ch'a confessar ne sforzi
Che tai cose per se fossero al mondo ;
Mentre l'età trascorsa irrevocabile
I secoli di quelli ormai n' ha tolto
Che ad eventi sì rei furon soggetti ;
Poiche di ciò che falsi , altro può dirsi
De' paesi accidente , altro de' corpi :
Chè se stato non fosse il seme e il luogo
Onde si forma e dove ha vita il tutto ;
Non avrebbe giamai d'amore il foco
Per la rata beltà d'Elena acceso
Nel frigio petto suscitar potuto
Il chiaro incendio di sì cruda guerra ;
Ne il gran destrier del traditor Sinone
Col notturno suo parto avria distrutto
Della nobil città le mura eccelse :
Onde conoscer puoi che l'opre altrui
Non son per se conforme il corpo e'l vuoto ;
Ma piu tosto a ragion debbon chiamarsi
O de' corpi accidenti o de' paesi.
Sappi poi che de' corpi altri son primi ,
Altri si fan per l' union di questi ;

Ma quei che primi son da forza alcuna
Dissipar non si ponno : ogni grand'urto
Frena la lor sodezzà , ancorche paja
Duro a creder che nulla al mondo possa
Trovarsi mai d'impenetrabil corpo.
Passa il fulmin celeste ; allor che Giove
Ver noi l'avventà ; entro le chiuse murà ;
Come i gridi e le voci. Il ferro stesso
S'arroventa nel foco : entro il crudele
Bollor fervido al fin spezzansi i sassi :
Un soverchio calor l' oro dissolve :
Del bronzo il ghiaccio una gran fiamma strugge :
Penetra per l'argento il caldo e 'l freddo ,
Poiche avvinchiando con la mano il nappo
E versandovi dentro il dolce vino ;
L' un' e l' altro da noi tosto si sente :
Sì par che tra le cose ancorche sode
Nulla sia mai d'impenetrabil corpo.
Ma perche la ragion della natura
Non per tanto ne sforza ; or tu m'ascolta.
Mentre che in pochi versi esser ti mostro
Materia impenetrabil' ed eterna.

Pria : se varia del corpo è la natura
Dall' essenza del luogo , e sassi 'l tutto
Com' i nostri argomenti han già convinto ;
Forz' è ch' ambe per se sian' ed immiste :
Poiche dove lo spazio intatto resta ,

Ivi corpo non è , ma dov' è corpo
Ivi vuoto non è. Son dunque i primi
Corpi senz' alcun vuoto impenetrabili.
In oltre essendo mescolato il vuoto
Fra le cose create ; è d'uopo al certo
Ch' impenetrabil corpo intorno il cinga :
Ne mai posso provar che sia celato
Per entro alcuna cosa il vuoto spazio ;
Se per già noto io non suppongo ancora
Che impenetrabil sia quel che 'l circonda :
Il chè poi certamente esser non puote
Se non de' semi l'union concordé
Che stringer possa entr'a se stessa il vuoto.
Può dunque la materia esser' eterna
Benche sia frale ogn' altra cosa al mondo ;
Mentr' ella è pur d'impenetrabil corpo.

Agglungi ancor , che se non fosse il vuoto ;
Pieno farebbe il tutto : e se non fossero
Gl' invisibili corpi ; il mondo affatto
Vuoto farebbe. Egli è composto adunque
Di due cose tra lor molto diverse ;
Cioè de' corpi e dello spazio vuoto :
Non essendo ne vuoto in ogni parte ,
Ne pe'l contrario in ogni parte pieno.
Gl' invisibili corpi adunque sono
Che distinguon dal pieno il vuoto spazio.
Questi mai non offende esterna forza ;

Ogni percossa è vana a dissipare
La loro indissipabile sostanza :
Poiche nulla che sia di vuoto privo ,
Non par che possa esser'urtato in modo
Che si spezzi 'n due parti e si divida ,
Ne dar luogo all'umore al freddo al caldo
Ond' ogni cosa vien ridott' al fine :
Ma quanto piu di vuoto in se racchiude :
Tanto piu penetrato agevolmente
Dagli esterni nemici ; è poi distrutto.
Dunque se i primi corpi impenetrabili
Sono e senz' alcun vuoto ; è forza al certo ,
Come già t' insegnai , che sian' eterni.

S' eterna in oltre la materia prima
Stata non fosse ; al nulla omai ridotto
E dal nulla rinato il tutto fora.
Ma perche chiaro io t' ho mostrato avanti
Che nulla mai si può crear del nulla
Ne mai cosa creata annichilarfi ;
Forz' è pur confessar che i primi semi
Sian di corpo immortale in cui si possa
Dissolver finalmente ogn' altro corpo :
Acciò che sempre la materia in pronto
Sia per rifar le già disfatte cose.
Per lor semplicità dunque i principj
Son pieni impenetrabili ed eterni ,
Ne ponno in altra guisa esser rifatte

Le cose mai per infinito tempo.

Al fin se la natura alcun prescritto
Termine non avesse allo spezzarsi ;
Sariano a tal della materia i corpi
Ridotti omai nella trascorsa etade ;
Che non avrebbe mai nessun composto
Da molto tempo in qua passar potuto
Della sua verd' età l' ultimo fiore.
Poiche per quanto è manifesto al senso
Muor piu prest' ogni cosa e si dissolve ;
Che dopo si rinasca e si ristauri :
Ond' ancor tuttavia spezzando il tempo
Ciò che gia mille volte avesse infranto
La lunga anz' infinita età trascorsa ;
Non potrebbe giammai rifarsi appieno.
Or perche ristorar vedesi 'l tutto
E da natura aver prescritto il tempo
Onde possa toccar l' ultima meta
Dell' età sua ; dunque prefisso è pure
Al romper delle cose un certo fine.

S'arroege a ciò , ch' essendo i corpi primi
Di dura anz' infrangibile sostanza ;
Può non per tanto agevolmente farsi
Tenero e molle il ciel la luce il foco
L'aria il vento il vapor l'acqua e la terra ,
Sol col mischiare infra le cose il vuoto.
Ma se per lo contrario i primi semi

Fosser teneri e molli ; onde potrebbe
Farfi 'l ferro il diaspro e l'adamante
Mentre mancasse alla natura affatto
D'ogni durezza il fondamento primo ?
Per lor simplicità dunque i principj
Son pieni impenetrabili ed eterni ,
E per lor'union posson le cose
Piu e piu condensarsi e mostrar forza.
Perche in somma è prescritto un termin certo
A ciò che cresce e si conserva in vita ,
E ciò che possa e che non possa oprare
Per naturale e inviolabil legge
Incommutabilmente è stabilito
In guisa tal , ch' ogni dipinto augello
Mostra nel corpo suo l'istesse macchie
Che ciascun' altro di sua specie mostra ;
Fie pur d'invariabile sostanza
Il primo seme suo : perche se i corpi
Della prima materia in alcun modo
Si potesser mutare ; incerto ancora
Quel che nasca o non nasca omai sarebbe ,
Ed in qual guisa sia prescritta al tutto
Terminata potenza e certo fine :
Ne men potrian generalmente i secoli
Ricondur mai de' genitori al mondo
La natura i costumi i moti e'l vitto.
In oltre ancor perche l'estremo termine

Di qualsivoglia corpo è pur qualcosa
Benche piu non soggiaccia a' sensi nostri ;
Forz' è che senza parti e indivisibile
Sia per natura , e che non fosse mai
Separato per se ne sia per essere ;
Mentr' egli stesso è prima parte ed ultima :
Onde l'altre e poi l' altre a lui simili
Per ordine disposte al corpo danno
La dovuta grandezza : or perche queste
Star non posson da se ; d'uopo han d'appoggio
Ne diveller si ponno in alcun modo.
Per lor semplicità dunque i principj
Son pieni impenetrabili ed eterni
Ed han l'indivisibili lor parti
Con forti lacci collegate e strette ,
Ne già per l'union d'altri principj
Creati furo , anzi piuttosto è d' uopo
Ch' eterna sia la lor semplicitade :
Talche mai la natura non consente
Che nulla sia da lor staccato ; ond' essi
Scemin di mole : conciossiache i primi
Semi alle cose dee serbare intatti.

In oltre se da noi non si concede
Il minimo fra corpi ; egli è mestiero
Dir poi che tutti d'infinite parti
Composti sian , mentreche sempre il mezzo
Il mezzo avrà , ne alcuna cosa mai

Porrà loro alcun termine. Qual dunque
Differenza addurrem fra l'universo
Intero e qualsisia piu piocciol corpo ?
Niuna al mio parer : poiche quantunque
Sia l'universo d' ogn' intorno immenso ;
Pur quei corpi eziandio che per natura
Picciolissimi son , di lui non meno
Sarian composti d' infinite parti :
Il che poi reclamando ogni verace
Ragion , com' incredibile rifiuta.
Sicche d' uopo fia pur che vinto al fine
Tu confessi che al mondo alcuni corpi
Trovansi che di parti affatto privi
E per natura lor minimi sono ;
Ond' essendo pur tali ; è forz' al certo ,
Che sian pieni infrangibili ed eterni.

Se la natura al fin che il tutto crea
Non solesse forzare a dissiparsi
In parti indivisibili le cose ;
Gia non potria restaurar con esse
Nulla di ciò che si dissolve e muore :
Poiche quel che di parti onde s'accresce
Non è composto ; aver giammai non puote
Ciò ch' aver denno i genitrali corpi ,
Cioè varj tra lor legami e pesi
E percosse e concorsi e movimenti ,
Onde nasce ogni cosa e divien grande.

Se fine in somma allo spezzar de' corpi
Stabilito non fosse ; or come alcuni
Superando ogn' intoppo , avrian potuto
Per infinito tempo omai trascorso
Fino alla nostra età serbars' intatti ?
Perch' essendo di fragile natura ;
Discord' egli è che sian rimasti illesi
Dopo un' eterno tempo di percosse.
Quindi chi si pensò che delle cose
Fosse prima materia il foco solo ;
Fu dal vero discorso assai lontano.
Primo duce di questi armato in campo
Eraclito si mostra , ed è piuttosto
Per l' oscuro parlar fra i vani illustre ;
Che fra chi cerca il vero uom saggio e grave :
Chè amare ed ammirar soglion li sciocchi
Piu quelle cose che nascoste trovano
Fra piu dubbie parole e piu stravolte ,
E sol prestan credenza a quei concetti
Che titillan l'orecchie e con sonora
E soave armonia liscianti sono.
Ma se di vero e puro foco il tutto
Creato fosse ; onde potrian' al mondo
Nascer cose giammai tanto diverse ?
Poiche nulla giovar dovria che 'l foco
Divenisse or piu denso ed or piu raro ;
Se le parti del foco avesser tutte

Di tutto il foco la natura stessa :
Giacch' egli unito avria l' ardor piu intenso ,
E piu languido poi disperfo e sparfo.

Tu nulla in oltre immaginar ti puoi
Che da causa simil possa formarfi ,
Non che si crein da foco denfo e raro
Cose al mondo fra lor sì varie e tante.
Oltre che se costoro il vuoto spazio
Mefcolaffer fra il pieno ; il foco al certo
Potrebbe rarefarfi e condensarfi :
Ma per non gire a molti dubbj incontro ;
Stanno sospesi e non s'arrischian punto
A conceder tra 'l pieno il vuoto puro ;
E mentre temon le contrarie cose ;
Perdon la via d' investigare il vero ,
Ne fan che tolto dalle cose il vuoto ,
D' uopo è che tutte si condensin tosto ,
E si formi di tutte un corpo solo
Che nulla poi rapidamente possa
Scacciar da se , come le fiamme accese
Lo splendor' e l' ardor da se discacciano :
Onde ognun dee pur confessar che il foco
Non è composto di stivate parti :
Che se credon ch' ei possa in qualche modo
Unito dissiparsi e cangiar forma ;
Non veggon poi che concedendo questo ,
Forz' è che il foco si corrompa in nulla

Tutto , e del nulla anco rinasca il tutto ,
Poiche qualunque corpo il termin passa
Da natura prescritto all' esser suo :
Quest' è sua morte e non è piu quel desso ,
Ond' è mestier che qualche parte intatta
Ne resti , accioche il tutto omai non torni
Al nulla e poi del nulla anco rinasca.
Or dunque perche sono 'alcuni corpi
Che servan sempre una medesima essenza
Per l'entrata de' quai per la partita
E per l'ordin cangiato , il tutto cangia
Natura e si trasforma in nuove forme ;
Sappi ch' essi non ponno esser di foco ,
Perche in darno partirsi ire e tornare
Potriano alcuni , altri venirne , ed altri
Variare il primiero ordine e sito :
Giacche se tutti per natura ardessero ;
Tutto ciò che si crea foco sarebbe.

Ma così va , s'io non m'inganno , alcuni
Corpi sono nel mondo i cui concorsi
Gli ordini i moti le figure i siti
Far ponno il foco , e ch' ordin poi mutando
Mutan' anco natura e piu non sono
O foco o fiamma od altro corpo ardente
Che vibri al senso le sue parti e possa
Toccar con l' accostarsi il nostro tatto.
Il dir poi ch' ogni cosa è foco puro

E che nulla è di vero altro che il foco
Com' Eraclito volle ; a me rassembra
Sogno d'infermi o fola di romanzi ;
Poiche il senso repugna al senso istesso
E quello snerva ond' ogni creder pende
Er onde egli medesimo conobbe
Quel corpo che da lui foco si chiama ,
Giacch' ei crede che il senso il foco solo
Veramente conosca e poi null' altro
Di ciò che punto è non men chiaro al senso :
Il che falso non pur ma parmi ancora
Sogno d'infermi e fola di romanzi.
Ch'ove ricorrerem ? Qual cosa a noi
Fia piu certa giammai de' sensi nostri
Onde il vero dal falso si discerna ?
In oltre ond' è che tu piuttosto ogn' altra
Cosa tolga dal mondo e lasci solo
La natura del caldo , il chè poi nieghi
Essere il foco e non per tanto ammetti
La somma delle cose ? A me par certo
Tanto l'un quanto l' altro egual pazzia.
Quindi chi si pensò che il foco fosse
Delle cose materia e che di foco
Potesse al mondo generarsi il tutto ,
E chi fè primo seme o l'aria o l'acqua
O pur la terra per se stessa e volle
Ch' una sol cosa si trasform' in tutte ;

Par che lungi dal vero errando gisse :

Aggiungi ancor chi delle cose addoppia
Gli alti principj e l'aria aggiunge al foco
O là terra all' umore , e chi si pensa
Che di quattro sostanze il tutto possa
Generarsi di foco aria acqua e terra ,
De' quali il primo Empedocle chiamossi :
Uom greco e che per patria ebbe Agrigento
Città che posta entro il paese aprico
Dell' isola Triforme intorno cinta
Con ampj anfratti dall' Jonio mare
Ch' ondeggiando continuo il lido asperge
D' acque cerulee e per l' angusta foce
Scorrendo rapidissimo divide
Dall' italiche spiagge i suoi confini :
È qui Scilla e Cariddi , e qui minaccia
Con orrendo fragor l' etneo gigante
Dí risvegliar gli antichi sdegni e l'onte
E di novo eruttar dall'ampie fauci
Contro il nimico ciel folgori ardenti.
Oltr'a tai meraviglie il suol benigno
Di cortesia di gentilezza ornata
Qui produce la gente e qui cotanto
D' uomini illustri e d'ogni bene abbonda ;
Che per cosa mirabile s'addita.
Ma non sembra però che qui nascesse
Cosa mai piu mirabil di costui

Ne piu bella e gentil piu cara e santa '
Se non fe forse in Siracusa nacque
Il divino Archimede , e novamente
Nella nobil Messina il gran Borelli
Pien di filosofia la lingua e 'l petto ;
Pregio del mondo e mio sommo e sovrano :
Mio maestro ; anzi padre , ah piu che padre.
Dell' eccelsa sua mente i sacri versi
Cantanfi d' ogni intorno e vi s' impara
Sì dotte invenzioni e sì preclare ;
Che credibil non par ch' egli d' umana
Progenie fosse. Ei non per tanto e gli altri
Che di sopra io contai di lui minori
Molto in molte lor parti ancorche molti
Ottim' insegnamenti anzi divini
Dal profondo del cor quasi responsi
Desser' altrui molto piu santi e certi
Di quei ch' è fama che dal sagro lauro
Di febo e dalle pitie ampie cortine
Uscisser gia ; pur com' io dissi erraro
Intorno a' primi semi e gravemente
Fecer quivi inciampando alta caduta.
Pria perche tolto dalle cose il vuoto ,
Mover le fanno e lascian molli e rari
Il cielo il foco il sol l' acqua e la terra
Gli uomini gli animai le piante e l' erbe
Senza mischiar' entro a i lor corpi il vuoto ;
Dij

Poi perche fan ch' allo spezzar de' corpi
Non sia prescritto da natura un fine,
Ne parte alcuna indivisibil danno ?
E pur veggiam che d'ogni cosa il termine
È quel ch' al senso indivisibil sembra
Onde tu possa argumentar da questo
Anco quel che mirar non puoi co' gli occhj :
Cioè ch' essendo circoscritte ; è forza
Ch' abbian lo indivisibile le cose.

S'arroe a ciò che la materia prima
Voglion che molle sia ; ma quel ch' è molle
Spesso stato cangiando or nasce or muore ,
Per la qual cosa omai disfatto il tutto
Sariafi in nulla mille volte e mille ,
E mille e mille volre anco rifatto ;
Il chè ben fai quanto dal ver sia lungi
Per le ragioni mie di sopra addotte.
Senza chè : son nemiche in molti modi
Fra lor le cose molli , e rio veleno
Sono a se stesse onde o perir dovriano
Dopo fiera battaglia o fuggir tosto ,
Qual' allor che tempesta in ciel si genera
Fuggonfi i venti e le bufere e i fulmini.

Al fin se può di quattro corpi soli
Ogni cosa crearsi e poi di novo
In quegli stessi dissiparsi il tutto ;
Dimmi per qual cagione essi piuttosto

Debbonsi nominar principj primi
D' ogn' altra cosa , ch' all' incontro ogn' altra
Cosa chiamarsi lor principio primo ?
Giacch' essi alternamente in ogni tempo
Puon generarsi e variar colore
E tutt' anco fra lor l' interna essenza.
Ma se forse dirai che possa il corpo
Della terra e del foco unirsi in modo
Con l' aure aeree e con l'umor dell' acqua ,
Che di quattro principj alcun non cangi
Per cotal' union , forma e natura ;
Nulla di lor potria crearsi mai :
Non l' alme e ciò che senza mente ha vita
Come i bruti e le piante e l'erbe e i fiori ,
Conciossiache ciascuno in tal concorso
Della propria sostanza apertamente
Mostrerà la natura : ivi vedrassi
Starfi l' aria la terra il foco e l' acqua
Mescolati fra lor. Ma i primi semi
Onde si debbon generar le cose
Mestiero è pur che di natura occulta
E cieca siano , acciò nessun prevaglia
E lite a gli altri e cruda guerra mova
Onde si vieti poi che nulla possa
Mai propriamente generarsi al mondo ;
Anziche questi fin dal cielo immenso
E dalle fiamme sue chiamano il foco

E voglion pria che si trasformi in aria
Quindi in acqua si cangi e poscia in terra ,
E poi di novo ritornando indietro
Fan produr dalla terra ogni elemento :
L'acqua pria dopo l' aria e poscia il foco ,
Ne che cessin giammai di trasmutarsi
Tai cose insieme alcun di lor concede.
Ma che sempre dal ciel scendano in terra
Ed ognor dalla terra al ciel formontino :
Il chè far non si debbe in guisa alcuna
Dalla prima materia , anzi è pur d' uopo
Che qualche cosa invariabil resti
Acciocche affatto non s' annulli il tutto ;
Poiche qualunque corpo il termin passa
Da natura prescritto all' esser suo :
Quest' è sua morte , e non è piu quel desso.
Or se l'aria la terra il foco e l' acqua
Si trasforman tra lor ; dunque non ponno
Primi semi chiamarsi , anzi conviene
Che sian d' altri principj incommutabili
Composti anch' essi acciocche il tutto al nulla
Non torni in un momento : onde piu tosto
Pensa che sieno i genitali corpi
Di tal natura , che se forse il foco
Prodotto avran , toltine alcuni , ed altri
Aggiunti e variando ordine e moto ;
Possan l'aria crear l' acqua e la terra ,

E che nel modo stesso ogn' altra cosa
Perda la propria essenza e si trasformi.
Ma forse mi dirai : chiaro è che il tutto
Cresce da terra in aria e vi si nutre ,
E se a' debiti tempi anco non scende
Pioggia che irrighi alla gran madre il seno ,
E se vita e calor non gli comparte
Co' suoi lucidi raggi 'l sol cortese ;
Muojon le piante gli animai le biade ;
Anzi gli uomini stessi affatto privi
D'arido pane e d' umid' acqua e vino
Perdon' il corpo e con il corpo ancora
Tutta da tutti i nervi e tutte l'ossa
Lor si scioglie la vita e fugge l'anima.
Essi dunque han ristoro e nutrimento
Da certo cibo ; e pur da certo cibo
Altri ed altri animali ed altri corpi
Similmente han ristoro e nutrimento ;
Ch' essendo molti primi semi e molti
Communi in molti modi a molti corpi
Mescolati fra lor ; forz' è che il vitto
Da varie cose varie cose prendano.
E spesso anc' oltre a ciò non poco importa
Con quai sian misti come posti e quali
Movimenti fra lor diano e ricevano ;
Poiche forman gli stessi il cielo il mare ;
Gl' istessi ancor la terra i fiumi il sole

Gli uomini gli animai l' erbe le piante ;
Mentre mischiati in varie guise insieme
Si movon variamente , anzi tu stesso
Puoi sovente veder ne i nostri versi
Esser comuni a molte voci e molte
Molti elementi , e non per tanto è d' uopo
Dir ch' abbia ogni parola ed ogni verso
Vario significato e vario suono ;
Chè tanto di possanza han gli elementi
Con la mutazion dell' ordin solo.
Ma credibil' è ben che i primi semi
Abbian piu cause onde crear si possa
Tutte le cose di che il mondo è adorno.

Ma tempo è di pefar con giusta lance
D'Anassagora ancor l' Omcomeria
Mentovata da' greci e che non puossi
Da noi ridir nella paterna lingua
Con un solo vocabolo ; ma pure
Facil farà ch' ella si spieghi in molti.
Pensa egli adunque che'l principio primo
Che da lui vien chiamato Omcomeria
Altro non fosse che una confusione
Una massa un mescuglio d'ogni corpo ,
In guisa tal che il generar le cose
Solamente consista in separarle
Dal commun caos ed accozzarle insieme ,
E così l' ossa di minute e picciole

Ossa

Ossa si creino , e di minute e picciole
Viscere anco le viscere si formino :
Da piu bricioli d' or l' oro si generi :
Cresca la terra di minute terre :
Di fochi il foco , d' acque l' acqua , e finge
Ch' ogn' altra cosa in guisa tal si faccia ,
Ne concede tra 'l pieno il vuoto spazio ,
Ne termin pone allo spezzar de' corpi ,
Onde a me par quand' io vi penso , ch' egli
E nell' uno e nell' altro erri ugualmente
Come color che poco avanti io dissi.

Aggiungi ch' egli delle cose i semi
Tropo deboli fa , se pure i semi
Per natura fra lor sono uniformi ;
Anzi son pur l' istesse cose ed hanno
Egual travaglio egual periglio , e nulla
Può frenargli giammai ne proibirgli
Che non corrano a morte , e quale è d' essi
Che mille e mille colpi urti e percosse
A soffrir basti e finalmente anch' egli
Non muoja e si dissolva ? Il foco o l' acqua
O l'aere ? Qual di questi ? Il sangue o l' ossa ?
Nessun cred' io , mentre egualmente tutti
Sarian mortali in quella guisa appunto
Che l' altre cose manifeste al senso
Son mortali esse ancor , poiche perire
Con gli occhj stessi pur si veggon tutte

Tomo Primo.

E

Da qualche violenza oppresse e vinte :
Ma tu già fai ch' annichilar non puoi
Nulla , ne nulla mai crear dal nulla ;
In oltre perche il cibo accresce e nutre
Il nostro corpo ; è da saper ch' abbiamo
E le vene ed i nervi il sangue e l' ossa
Miste e composte di straniere parti.
E se diranno esser mischiati i cibi
Di piu sostanze , e corpiccioli avere
D' ossa di nervi di vene e di sangue ;
D' uopo sarà che il secco cibo e il molle
Composto sia di forastiere cose :
Anzi null' altro sia che un guazzabuglio
D' ossa di sangue di vene e di nervi.
In oltre tutto ciò che in terra nasce
S' egli quivi si trova ; egli è pur d' uopo
Che sia la terra di stranieri corpi
Anch' ella un seminario , e con le stesse
Parole appunto argomentar ne lice
D' ogn' altra cosa , onde se il legno occulta
La cenere il carbon la fiamma e il fumo ;
Di forastiere parti il legno è fatto.

Or qui parmi che resti un solo scudo
Debole e mal sicuro onde schermirsi
Anassagora tenta. Ei crede adunque ,
Che sia mischiato in ogni cosa il tutto
E dentro vi si celi ; ma che quello

Un tal corpo apparisca e non un altro
In cui piu misti sono et al di fuori
Piu collocati e nella prima fronte :
Il chè pur nondimen lungi è dal vero ,
Chè converria che le minute biade
Sovente ancor da duri sassi infrante
Desser segno di sangue o d' altra cosa
Che dentro al corpo ne si nutra , e l' erbe
Per la stessa ragione e l' acque insipide
Stillar dovrian di bianco latte e dolce
Soavissime gocce appunto come
Le mamme fan delle lanose pecore ,
E della terra le spezzate zolle
Mostrarne erbe diverse e fronde e biade
Minutamente per la terra sparse
Prima occulte a nostr' occhj e poi palesi :
Sminuzzando le legna anco vedremmo
Piccole particelle ivi celarsi
E di fumo e di cenere e di foco
Le quali cose tutte il senso istesso
Esser false n' accerta , onde a me lice
Dedur che misto in ogni cosa il tutto
Esser non può ; mà ben convien che i semi
Communi a molti corpi in molti corpi
Sian mischiati ed occulti in mille modi.
Ma sento un che mi dice : in su gli alpestri
Monti spesso addivien che l' alte piante

E ij

Fregan sì le vicine ultime cime
 L' una con l' altra a ciò sforzate e spinte
 Dal gagliardo soffiar d' austro e di coro ,
 Che foco n' esce onde s' alluma il bosco.
 Or questo è ver , ma non per tanto innato
 Non è l' ardor negli alberi ; ma molti
 Semi vi son di foco i quai per quello
 Violento fregar s' uniscon tosto
 Ed accendon le selve. Chè se tanta
 Fiamma nascosta entro alle piante fosse ;
 Non potrebbe giammai celarsi il foco ,
 Ma serpendo per tutto in un momento
 Ogni selva arderebbe ed ogni bosco.
 Vedi tu dunque per te stesso omai
 Quel che poc' anzi io dissi : importa molto
 Come sian misti i primi corpi e posti
 E quai mo' fra lor diano e ricevano ;
 E puon gli stessi variati alquanto
 Far le legne e le fiamme appunto come
 Puon gli elementi variati alquanto
 Formare ed arme ed orme e rame e rame.
 Al fin se ciò ch' è manifesto a gli occhj
 Credi che non si possa in altra guisa
 Crear che di materia a lui simile ;
 Perdi 'n tal modo i primi semi affatto ,
 Poich' è mestier che tremoli e lascivi
 Si sganassin di risa e che di lagrime

Bagnino amaramente ambe le guancie.

Su dunque or'odi e viepiu chiaro intendi

Ciò che da dir mi resta e ben conosco

Quanto sia malagevole ed oscuro ;

Ma gran speme di gloria il cor percosso

M' ha già con sì pungente e saldo sprone

Ed insieme ha svegliato entro il mio petto

Un così dolce delle muse amore ;

Ch' io stimolato da furor divino

Piu di nulla non temo : anzi sicuro

Passaggio delle nove alme sorelle

I luoghi senza strade e da nessuno

Mai piu calcati : a me diletta e giova

Coglier novelli fiori onde ghirlanda

Pellegrina ed illustre alcun m'intrecci

Di cui fin qui non adornar le muse

Le tempia mai d'alcun poeta tosko ;

Pria perche grandi e gravi cose insegno

E sieguo a liberar gli animi altrui

Dagli aspri ceppi e da' tenaci lacci

Delle religion , poi perche canto

Di cose oscure in così chiari versi

E di nettar febeo tutte le spargo ,

Ne-quest' è come par fuor di ragione :

Poiche qual se fanciullo infermo langue ,

Fisico esperto alla sua cura intento

Suol porgergl' in bevanda assenzio tetro ;

E iij

Ma pria di biondo e dolce mele asperge
L'orlo del nappo , acciò gustandol poi
La semplicità età resti delusa
Dalle mal caute labbia e beva intanto
Dell' erba a lei salubre il succo amaro
Ne si trovi ingannata , anzi piu tosto
Sol per suo mezzo abbia ristoro e vita.
Tal'appunto or facc'io perche mi sembra
Che le cose ch'io parlo a molti indotti
Potrian forse parere aspre e malvagge ,
E so che il cieco e sciocco volgo aborre
Da mie ragioni ; io perciò volli o Memmo
Con soave eloquenza il tutto esporti ,
E quasi asperso d' apollineo miele
Te'l porgo innanzi per veder s'io posso
In tal guisa allettar l'animo tuo ,
Mentre tu vedi in questi versi nostri
Quanto dipinta sia l'alma natura
Vaga adorna e gentil leggiadra e bella.
Ma perch'io già mostrai che i primi corpi
Infrangibili sono e sempre invitti
Volano eternamente ; or su veggiamo
Se la somma di tutti abbia prescritto
Termine o no. E perche il vuoto ancora
O luogo o spazio ove si forma il tutto
Parimente provammo ; esaminiamo
S'egli sia circoscritto o pur si stenda

Profondissimamente in tratto immenso.

Il tutto adunque in infinito è sparso
Per ogni banda ; poich' aver dovrebbe
Qualche termine estremo il qual non puote
Aver nulla giammai se un'altra cosa
Non è fuora di lui che lo circonda.
Ma perche fuor del tutto esser non puote
Niente al certo ; ei non ha dunque alcuno
Termine o fine o meta , e nulla importa
In qual parte tu sia : qualunque luogo
Che tu possegga d'ogni intorno lascia
Eguualmente altro spazio in infinito.

In oltre dato che finito ci fosse
Tutto quanto è lo spazio ; io ti domando :
S'alcun giungesse all'ultimo confine
E fuor vibrasse una faetta alata ,
Che vuoi piu tosto ? Ch'ella spinta innanzi
Dalla robusta man volando gisse
Là dove fosse indirizzata ? O pensi ,
Che qualche cosa le impedisse il moto ?
Qui d'uopo è pur che l'un'o l'altro accetti
E lo creda per ver ; ma l'un' e altro
Ti racchiude ogni scampo , anzi ti sforza
A confessar l'immensità del mondo.
Poich' o venga impedita o le sia tolto
Il girne ove fu spinta o fuor sen voli ;
Esser non può nell' ultimo confine

E iv

Dell' universo , e nell' istessa guisa
Seguirò l' argomento incominciato ,
E dovunque tu pouga il fine estremo ;
Domanderotti ciò che finalmente
Alla freccia avverrà. Confessa dunque
Che incircofritto è il mondo e che non ai
Da sì forti ragioni onde schermirti.

In oltre ancor , se terminato fosse
D'ogn' intorno lo spazio ove la somma
Si genera del tutto ; i primi semi
Spinti dal proprio peso all' imo fondo
Gia sarebber concorsi e sotto il cielo .
Nulla potria formarfi , anzi non fora
Piu ne cielo ne sole , ove giacesse
Confusa in una massa ogni materia
Fin da tempo infinito in giu caduta ;
Ma or non è concesso alcun riposo
A' corpi de' principj , perche l'ima
Centro dell' universo in van si cerca
Ove concorrer tutti ove la sede
Possan fermare , e con perpetuo moto
Si genera ogni cosa in ogni parte ,
E per tempo infinito omai commossi
Della prima materia i corpi eterni
Son sempre in pronto in questo spazio immenso .
Finalmente abbiám posto avanti a gli occhj ,
Che l'un corpo dall' altro è circofritto .

L' aer termina i colli e l' aura i monti ,
La terra il mare , il mar la terra e nulla
Non è che fuor dell' universo estenda
I suoi proprj confini. È la natura
Del luogo adunque e del profondo spazio
Tal , che i fiumi piu rapidi e piu torbidi
Non potrebbon correndo eternamente
Giunger' al fin giammai ne far che loro
Men da correr restasse. Or così grande
Copia di luogo han d'ogn' intorno i corpi
Senza fin senza meta e senza termine.

Che poi la somma delle cose un fine
A se medesima apparecchiare non possa
Ben provvede natura : essa circonda
Sempre col vuoto il corpo ed all' incontro
Col corpo il vuoto e così rende immenso
L'un' e l'altro di lor , chè se un di due
Fosse termin dell' altro ; egli fuor d'esso
Tropo si stenderebbe e non potria
Durar nell' universo un sol momento ;
Ne la terra ne il mar ne i tempj lucidi
Delle stelle del sol ne l'uman genere
Ne degli Dei superni i santi corpi.
Conciossiache scacciati i primi semi
Dalla propria union ; liberi e sciolti
Correr dovrian per lo gran vano a volo
O piuttosto non mai sarianfi uniti
Ne generata alcuna cosa al mondo

Avrian ; poiche scagliati in mille parti
Non avrebber potuto esser congiunti.
Chè certo è ben che i genitali corpi
Con sagace consiglio e scaltramente
Non s' allogar per ordine ne certo
Seppe ciascun di lor che moti ei desse ,
Ma perche molti in molti modi e molti
Variati per tutto e gia percossi
Da colpi senza numero ogni sorte
Di moto e d' union provando , al fine
Giunsero ad accozzarsi in quella forma
Che gia la somma delle cose mostra
E ch' ella ancor per molti lunghi secoli
Ha gia serbato e serba : poiche tosto
Ch' ell' ebbe una sol volta i movimenti
Confacevoli a lei ; potette oprare
Sì , che l' avido mar ritorni intero
Per l' onde che da' fiumi in copia grande
Vi concorrono ognora , e che la terra
Ristorata dal sol rianovi i parti ,
Fertile il suol d' ogn' animal fiorisca
E dell' etere in somma ancor che labili
Vivan l' auree fiammelle ; il chè per certo
Far non potrian se la materia prima
Non forgesse per tutto e ristorasse
Ciò che nel mondo ad or ad or vien meno ;
Poiche qual senza pasto ogn' animale
Disperde in vatie parti il proprio corpo ;

Tal' appunto dovrian tutte le cose ,
Se lor mancasse il consueto cibo
Della materia , dissiparsi anch' elle :
Ne colpo esterno vi sarebbe alcuno
Bastante a conservarle : i corpi in vero
Che l'urran d'ogn' intorno assai sovente
Ponno in parte impedirle infin che giunga
Materia che supplisca a ciò che manca ;
Ma pur tal volta ripercossi indietro
Saltano e insieme a' primi semi danno
Luogo e tempo alla fuga ond' ognun d'essi
Sciolto da lacci suoi ratto sen vola.
Dunqu' è mestier che d'ogn' intorno germini
Molta prima materia anz' infinita
Acciò restauri il tutto e l' urti e 'l cinga.

Or sopr' ogn' altra cosa avverti o Memmo
Di non dar fede a quel che dice alcuno
Cioè che al centro della somma il tutto
D' andar si sforza e che in tal guisa il mondo
Privo è di colpi esterni e mai non ponno
Dissiparsi e fuggirsi in altro luogo
I sommi corpi e gl' imi avendo tutti
Nativa propension di girne al centro.
Se credi pur che qualche cosa possa
In se stessa fermarsi e che quei pesi
Ch'or son sotterra di poggiare in alto
Tentino e in ricader di novo in terra
Abbian posa e quiete appunto come

Veggiam far delle cose a i simolacri
Per entro alle chiar' onde e negli specchj ,
E nella stessa guisa anco di sotto
Si sforzan di provar che gli animali
Vaghino e che da terra in ver le parti
Del ciel piu basse a ricader bastanti
Altrimente non sian , che i corpi nostri
Possan leggieri e snelli a lor talento
Volarne all' etra ed abitar le stelle.
Mentre alcuni di noi miriamo il sole ,
Altri miriam della trapunta notte
I lucidi carbonchj e le stagioni
Varie dell' anno e i giorni lunghi e brevi
Con moto alterno esser fra noi divisi
Dal gran pianeta che distingue l'ore.
Ma tutto questo abbia pur finto ad essi
Un vano error poiche balordi e ciechi
Per non dritto sentier s' incamminaro ,
Chè centro alcun non puote al certo
Ove immenso è lo spazio , e se pur centro
Vi fosse ; per tal causa non potrebbe
Ivi piuttosto alcuna cosa starsi
Che in qualsivoglia region lontana ,
Poiche ogni luogo ed ogni vuoto spazio
E per lo centro e fuor del centro deve
Eguualmente lasciar libero il passo
A peso eguale ovunque il moto ei drizzi ,
Ne l' intero universo ha luogo alcuno

Ove giungendo finalmente i corpi
Perdano il peso e si ristian nel vuoto :
Ne ciò ch' è vuoto resistenza fare
Può lor giammai ne raffrenare il corso
Ovunque la natura gli trasporti.
Dunque le cose in guisa tale unite
Star non potranno a ciò sforzate e spinte
Dal nativo desio di girne al centro.
In oltre ancora essi non fan che tutte
Corrano al centro , ma la terra e l' onde
Del mar de' fiumi e delle fonti e solo
Ciò ch' è composto di terreno corpo.
Ma pe' l' contrario poi voglion che l' aria
Lungi sen voli e similmente il foco
E che per questo d'ogn' intorno in cielo
Scintillino le stelle e il sol fiammeggi
Perche fuggendo della terra il caldo
Al ciel sen poggi e vi raccolga il foco :
Poiche pur della terra anco si pasce
Ogni cosa mortal ne mai potrebbero
Gli alberi produr frutti o fiori o fronde
Se appoco appoco la gran madre il cibo
Lor non porgesse. Ma di sopra poi
Credon che un' ampio ciel circonda e copra
Tutte le cose acciò d' augelli in guisa
I recinti di fiamme in un baleno
Non fuggan via per lo gran vano a volo ,
E che nel modo stesso ogn' altra cosa

Si dissolva in un tratto e del tonante
 Cielo il tempio superno in giù ruini
 E che di sotto a' piè ratto s'involi
 Il nostro globo ascosamente e tutti
 Fra precipizj in un confusi e misti
 Della terra e del cielo i proprj corpi
 Dissolvansi in più parti e corran tosto
 Pe' l vuoto immenso ; onde in un sol momento
 Di tante meraviglie altro non resti
 Che lo spazio deserto e i ciechi semi:
 Poiche in qualunque luogo i corpi restino
 Privi di freno ; in questo luogo appunto
 Spalancata una porta avran le cose
 Per gire a morte , ed ogni turba quindi
 Della prima materia in fuga andranne.
 Or se tu leggerai quest' operetta
 Attentissimamente e tutto quello
 Ben capirai ch' io vi ragiono dentro ;
 Una causa dall' altra a te fia nota
 Ne cieca notte omai potrà impedirti
 L'incominciata via che ti conduce
 Di natura a mirar gl' intimi arcani ;
 Sì le cose alle cose accenderanno
 Lume che mostri alla tua mente il vero.

Fine del primo Libro.

DI TITO
LUCREZIO CARO
DELLA NATURA DELLE COSE
LIBRO SECONDO.

Dolce' è mirar da ben sicuro porto
L'altrui fatiche all' ampio mare in mezzo
Se turbo il turba o tempestoso nembo ,
Non perche sia nostro piacer giocondo
Il travaglio d' alcun , ma perche dolce
È se contempli il mal di cui sei privo :
Ne men dolce è veder schierati in campo
Fanti e cavalli e cavalieri armati
Far tra lor sanguinose aspre battaglie.
Ma nulla mai si può chiamar piu dolce
Che abitar che tener ben custoditi
De' saggi i sacri templi onde tu possa
Quasi da rocca eccelsa ad umil piano
Chinar tal volta il guardo e d'ogn' intorno
Mirar gli altri inquieti e vagabondi
Cercar la via della lor vita e sempre
Contender tutti o per sublime ingegno
O per nobile stirpe e giorno e notte

64 LIBRO SECONDO,

Durare intollerabili fatiche
 Sol per salir delle ricchezze al sommo
 E potenza acquistar scettri e corone.

Misere umane menti animi privi
 Del piu bel lume di ragione : oh quanta
 Quanta ignoranza è quella che v' offende !
 Ed oh fra quanti perigliosi affanni
 Passate voi questa volante etade
 Ciò ch' ella sia ! Or non vedete aperto
 Che nulla brama la natura e grida
 Altro giammai se non che sano il corpo
 Sia sempre e che la mente ognor gioisca
 De' piaceri del senso e da se lungi
 Cacci ogni noja ed ogni tema in bando ?
 Chiaro dunque n' è pur che poco è il nostro
 Bisogno onde la vita si conservi
 Onde dal corpo ogni dolor si scacci.
 Chè s' entro a regio albergo intagli aurati
 Di vezzosi fanciulli accese faci
 Non tengon nelle destre onde abbian lume
 Le notturne vivande : emulo al giorno
 Se non rifulge ampio palagio e splende
 D' argento e d' or : se di soffitte aurate
 Tempio non s'orna e di canore cetre
 Risonar non si sente ; ah che distesi
 Non lungi al mormorar d' un picciol rio
 Che il prato irrighi i pastorelli all' ombra

Di selvatiche piante allegri danno
Il dovuto ristoro al proprio corpo :
Massime allor che la stagion novella
Arride e l'erbe di bei fior cosperge.
Ne piuttosto giammai l' ardente febre
Si dilegua da te se d' oro e d' ostro
E d' arazzi superbi orni il tuo letto ,
Che se in veste plebea le membra involgi.

Onde poscia che nulla al corpo giova
Onor ricchezze o nobilitade o regno ;
Creder' anco si dee che nulla importi
Il rimanente all' animo : se forse
Qualor di guerra in simulacro armate
Miri le squadre tue ; non fugge allora
Ogni religion dalla tua mente
Da tal vista atterrita e non ti lascia
Il petto allora il rio timor di morte
Libero e sciolto e d' ogni cura scarco.
Chè se tai cose esser veggiam di riso
Degne e di scherno e che i pensier noiosi
Degli uomini seguaci e le paure
Pallide e macilenti il suon dell'armi
Temer non fanno e delle frecce il rombo ;
Se fra regi e potenti han sempre albergo
Audacemente e non apprezzan punto
Ne dell' oro il fulgor ne l' orgoglioso
Chiaro splendor delle purpuree vesti ;

Temo Primo.

F

Qual dubbio avrai che tutto questo avvenga
Sol per mancanza di ragione? Essendo
Massime tutto quanto il viver nostro
Nell'ombre involto di profonda notte.
Poiche siccome i fanciulletti al bujo
Temon fantasmi insufficienti e larve;
Sì noi tal volta paventiamo al sole
Cose che nulla piu son da temersi
Di quelle che future i fanciulletti
Soglion fingerli al bujo e spaventarli.
Or sì vano terror sì cieche tenebre
Scuoter bisogna e via scacciar dall' animo
Non co' be' rai del sol, non già co' lucidi
Dardi del giorno a faetter poc' abili
Fuorche l'ombre notturne e i sogni pallidi,
Ma col mirar della natura e intendere
L'occulte cause e la velata immagine.

Su dunque io prendo a ragionarti o Memmo
Come della materia i primi corpi
Generin varie cose e generate
Che l'hanno le dissolvano e da quale
Violenza a far ciò sforzati sieno
E qual' abbiano ancor principio innato
Di moverli mai sempre e correr tutti
Or qua or là per lo gran vano a volo.
Tu ciò ch' io parlo attentamente ascolta,
Chè certo i primi semi esser non ponno

Tutti insieme fra lor flivati affatto ,
Veggendo noi diminuirsi ognora
E per soverchia età mancar le cose
E sottrarle vecchiezza a gli occhj nostri ,
Mentre che pur salva rimane in tanto
La somma , conciossiache da qualunque
Cosa il corpo s' iuvoli ; ond' ei si parte
Toglie di mole e dov' ei viene aggiunge
E fa che questo invecchia e quel fiorisce
Ne punto vi si ferma : in cotal guisa
Il mondo si rinnova ed a vicenda
Vivon sempre tra lor tutti i mortali.
S'un popol cresce ; un' all' incontro scema
E si cangian l' etadi in breve spazio
Degli animali , e della vita accese
Quasi cursori han le facelle in mano.
Se credi poi che delle cose i semi
Possan fermarsi e novi moti dare
In tal guisa alle cose ; erri assai lunge
Fuor della dritta via della ragione :
Poiche vagando per lo spazio vuoto
Tutti i principj ; è pur mestiero al certo
Che sian portati o dal suo proptio peso
O forse spinti dall' altrui percosse :
Poiche allor che s' incontrano e di sopra
S' urtan veloci l'un con l' altro ; avviene
Che varj in varie parti si riflettono :

Ne meraviglia è ciò , poiche durissimi
 Son tutti e nulla gl' impedisce a tergo ,
 Ed acciocche tu meglio ancor comprenda
 Che tutti son della materia i corpi
 Vibrati eternamente ; or ti rammenta
 Che non ha centro il mondo ove i principj
 Possan fermarsi , ed è lo spazio vuoto
 Senza fin senza modo intorno sparso
 Profondissimamente in tratto immenso
 Conforme innanzi io t' ho mostrato a lungo
 Con vive e gagliardissime ragioni.
 Il chè pur noto essendo ; alcuna quiete
 Per lo vano profondo i corpi primi
 Non han giammai , ma piu e piu commossi
 Da forza interna et inquieta e varia :
 Una parte di lor s' urta e risalta
 Per grande spazio ripercossa e spinta :
 Un' altra ancor per picciol' intervalli
 Vien per tal colpo a raggrupparsi insieme ,
 E tutti quei che d' union piu densa
 Insieme avviluppati ed impediti
 Dall' intricate lor figure ponno
 Sol risaltar per breve spazio indietro ;
 Formano i cèrri e le robuste querce
 E del ferro feroce i duri corpi
 E i macigni e i diaspri e gli adamanti :
 Quelli che yagan poi pe' l vuoto immenso

E saltan lungi assai veloci e lungi
Corron per grande spazio in varie parti ;
Posson l' aere crearne e l' aureo lume
Del sole e delle stelle erranti e fisse :
Ne vanno ancor per lo gran vano errando
Senz' unirli giammai senza potere
Accompagnar non ch' altro i proprj moti ,
Della qual cosa un simulacro vivo
Sempre innanzi a' nostr' occhj esposto abbiamo ;
Posciachè rimirando attento e fisso
Allor che il sol co' raggj suoi penetra
Per picciol foro in una buja stanza ;
Vedrai mischiarsi in luminosa riga
Molti minimi corpi in molti modi
E quasi a schiere esercitar tra loro
Perpetue guerre : ora aggrupparsi ed ora
L'un dall' altro fuggirsi e non dar sosta ,
Onde ben puoi congetturar da questo
Qual sia l' esser vibrati eternamente
Per lo spazio profondo i primi semi ,
Se le picciole cose a noi dar ponno
Contezza delle grandi e i lor vestigj
Quasi additarne la perfetta idea.

Tieni a questo oltre a ciò l' animo intento
Cioè che i corpi che vagar tu miri
Entro a i raggj del sol confusi e misti
Mostrano ancor che la materia prima

70 LIBRO SECONDO.

Ha moti impercettibili ed occulti ,
Chè molti quivi ne vedrai sovente
Cangiar viaggio e risospinti indietro
Or qua or là or su or giù tornare
E finalmente in ogni parte , e questo
È sol perche i principj i quai per se
Movonfi e quindi poi le cose piccole
E quasi accosto alla virtù de' semi
Dagli occulti lor colpi urtate anch' elle
Vengon commosse ed esse stesse poi
Non cessan d' agitar l' altre piu grandi ;
Così da' primi corpi il moto nasce
E chiaro fassi appoco appoco al senso :
Sicche si movon quelle cose al fine
Che noi per entro a' rai del sol veggiamo ,
Ne per qual causa il fanno aperto appare.
Or qual principio da natura i corpi
Della prima materia abbian di moto
Quind' imparar puoi brevemente o Memmo.
Pria quando l' alba di novella luce
Orna la terra e che per l' aer puro
Varj augelli volando in dolci modi
D' armoniose voci empion le selve :
Come ratto allor foglia il sol nascente
Sparger suo lume e rivestirne il mondo
Veggiam ch' è noto e manifesto a tutti :
Ma quel vapor quello splendor sereno

Ch' ei da se vibra, per lo spazio vuoto
 Non passa; ond' è costretto a gir piu tarde
 Quasi dell' aere allor l' onde percota.
 Non van disgiunti i corpicelli suoi
 Ma stretti ed ammassati; onde fra loro
 Insieme si ritirano e di fuori
 Han mille intoppi in guisa tal, che pure
 Vengon sforzati ad allentare il corso.
 Non così fanno i genitali corpi
 Per lor semplicitade impenetrabili,
 Ma quando volan per lo spazio vuoto
 Ne fuor di loro impedimento alcuno
 Trovan che gli trattenga e da i lor luoghi
 Tosto che mossi son verso una sola:
 Verso una sola parte il volo indirizzano;
 Debbono allor viepiu veloci e snelli
 De' rai del sol molto maggiore spazio
 Passar di luogo in quel medesimo tempe
 Che i folgòri del sol passano il cielo:
 Posciache da consiglio o da sagace
 Ragione i primi semî esser non ponno
 Impediti giammai ne ritardati,
 Ne vanno ad una ad una investigando
 Le cose per conoscere in che modo
 Nell' universo si produca il tutto.

Ma sono alcuni che di questo ignari
 Si credon che non possa la natura

Della materia per se stessa e senza
 Divin volere in così fatta guisa
 Con umane ragioni e moderate
 Mutar' i tempi e generar le biade
 Ne far null' altro a cui di gire incontro
 Persuade i mortali e gli accompagna
 Quel gran piacer che della vita è guida ,
 Acciò le cose i secoli propaghino
 Con veneree lusinghe e non perisca
 L'umana specie : onde che fosse il tutto
 Per opra degli Dei fatto dal nulla
 Fingono. Ma per quanto a me rassembra
 Essi in tutte le cose han traviato
 Molto dal ver ; poiche quantunque ignoti
 Mi sian della materia i primi corpi ;
 Io non per tanto d' affermare ardisco
 Per molte e molte cause e per gl' istessi
 Movimenti del ciel , che l'universo
 Che tanto è difettoso esser non puote
 Da i Dei creato , e quant' io dico o Memmo
 Dopo a suo luogo mostrerotti a lungo.

Or del moto vuol dir ciò che mi resta.
 Qui s'io non erro di provarli è luogo
 Che per se stesso nessun corpo mai
 Non può da terra sormontare in alto.
 Ne già vorrei che t' ingannasse il foco
 Che all' in su si produce e cibo prende ;

E le nitide biade e l'erba e i fiori
 E gli alberi all' in su crescono anch' essi,
 Benche per quanto s' appartiene a loro
 Sempre tutti all' in giù caschino i pesi:
 Ne creder dei che la vorace fiamma
 Allor che furiosa in alto ascende
 E delle umili case e de' superbi
 Palagj i tetti in un momento atterra
 Opri ciò da se stessa e senza esterna
 Forza che l' urti, il chè pur' anco accade
 Al nostro sangue se dal corpo spiccia
 Per piccola ferita e poggia in alto
 E 'l suolo asperge di vermiglie stille.
 Forse non vedi ancor con quanta forza
 Rispinga all' in su l' umor dell' acqua
 Le travi e gli altri legni? Poiche quanto
 Più altamente gli attuffiamo in essa
 E con gran violenza appena uniti
 Molti di noi ve gli spingiam pe' l' dritto;
 Ella tanto più ratta e desiosa
 Da se gli scaccia e gli rigetta in alto
 In guisa tal, che quasi fuori affatto
 Sorgon dall' onde ed all' in su risaltano:
 Ne per ciò dubitiamo al parer mio,
 Che per se stesse entro allo spazio vuoto
 Scendan le travi e gli altri legni al basso.
 Ponno dunque in tal guisa anco le fiamme

74 LIBRO SECONDO.

Dall' aria che le cinge in alto espreffe
 Girvi , quantunque per se stessi i pesi
 Si sforzin sempre di tirarle al basso,
 E non vedi tu forse al caldo estivo
 Le notturne del ciel faci volanti
 Correr sublimi e menar seco un lungo
 Tratto di luce in qualsivoglia parte
 Lor natura apre il varco ? Il sole ancora
 Quando al piu alto suo meriggio ascende ,
 L'ardor diffonde d' ogn' intorno e sparge
 Di lume il suol : verso la terra dunque
 Vien per natura anco l'ardor del sole ,
 I fulmini volar vedi a traverso
 Le grandinose piogge , or quindi or quinci
 Dalle nubi squarciate i lampi strisciano ,
 E caggion spesso anco le fiamme in terra.

Bramo oltre a ciò che tu conosca o Memmo
 Che mentre a volo i genitali corpi
 Drittamente all' in giu vanno pe'l vuoto ;
 D'uopo è ch' in tempo incerto in luogo incerto
 Sian fermamente da' lor propri pesi
 Tutti forzati a declinare alquanto
 Dal lor dritto viaggio : onde tu possa
 Solo affermar che sia cangiato il nome :
 Poiche se ciò non fosse ; il tutto al certo
 Per lo vano profondo in giu cadrebbe
 Quasi stille di pioggia e mai non fora

Nato tra i primi semi urto o percossa :
Onde nulla giammai l' alma natura
Crear potrebbe. Chè se pure alcuno
Si pensa forse che i piu gravi corpi
Scendan giu ratti per lo retto spazio
E per di sopra ne' piu lievi inciampino
Generando in tal guisa urti e percosse
Che possan darne i genirali moti :
Erra senz' alcun dubbio e fuor di strada
Dalla dritta ragion molto si scosta ,
Poiche ciò che per entro all' aria e all' acqua
Cade all' ingiuso : il suo cadere affretta
E de' pesi a ragion ratto discende ;
Perche il corpo dell' acqua e la natura
Tenue dell' aria trattener non puote
Ogni cosa egualmente e viepiu presto
Convien che vinta alle piu gravi ceda.
Ma pe'l contrario in tempo alcun dal vuoto
In parte alcuna alcuna cosa mai
Impedirsi non puote , ond' ella il corso
Non segua ove natura la trasporta ,
Onde tutte le cose ancorche mosse
Da pesi disuguali , aver dovranno
Per lo vano quieto egual prestezza.
Non ponno dunque ne' piu lievi corpi
Inciampare i piu gravi e per di sopra
Colpi crear per se medesmi i quali

Faccian moti diversi onde natura
 Produca il tutto : ed è pur forza al certo
 Che declinino alquanto i primi semi
 Ne piu che quasi nulla , acciò non paja
 Ch' io finga adesso i movimenti obliqui
 E che ciò poi la verità rifiuti :
 Posciache a tutti è manifesto e' noto
 Che mai non ponno per se stessi i pesi
 Far' obliquo viaggio allor che d' alto
 Veder gli puoi precipitare al basso.
 Ma che i principj poi non torcan punto
 Dalla lor dritta via chi veder puote ?
 Se finalmente ogni lor moto sempre
 Insieme si raggruppa e dall' antico
 Sempre con ordin certo il novo nasce :
 Ne traviando i primi semi fanno
 Di moto un tal principio il qual poi rompa
 I decreti del fato acciò non segua
 L'una causa dall' altra in infinito ;
 Onde han questa (dich' io) dal fato sciolta
 Libera volontà per cui ciascuno
 Va dove piu gli aggrada ? I moti ancora
 Si declinan sovente e non in tempo
 Certo ne certa region ; ma solo
 Quando e dove comanda il nostro arbitrio ,
 Poiche senza alcun dubbio a queste cose
 Dà sol principio il voler proprio , e quindi

Van poi scorrendo per le membra i moti..
 Non vedi ancor che i barbari cavalli
 Allorche differrata in un sol punto
 È la prigion : non così tosto il corso
 Prendon come la mente avida brama ?
 Poiche per tutto il corpo ogni materia
 Atta a far ciò dee sollevarsi , e spinta
 Scorrer per ogni membro acciò con essa
 Della mente il desio possa seguire.
 Onde conoscer puoi che il moto nasce
 Dal core e che ciò pria dal voler nostro
 Proceede e quindi poi per tutto il corpo
 E per tutte le membra si diffonde :
 Ne ciò avvien come quando a forza siamo
 Cacciati innanzi , poiche allora è noto
 Che rapita è dal corpo ogni materia
 Ad onta nostra in fin che per le membra
 Un libero voler possa frenarla.

Già veder puoi come quantunque molti
 Da violenza esterna a lor mal grado
 Sian forzati sovente a gire innanzi
 E sospinti e rapiti a precipizio ;
 Noi non per tanto un non so che nel petto
 Nostro portiam , che di pugarle incontro
 Ha possanza e d' ostarle , al cui volere
 Dell' istessa materia anch' è la copia
 Talor forzata a scorrer per le membra

78 LIBRO SECONDO,

E diffusa si frena e torna indietro :
 Per la qual cosa confessar t'è forza
 Che questo istesso a' primi semi accaggia
 E ch'oltre a' pesi alle percosse a gli urti
 Abbian qualch' altra causa i moti loro ;
 Onde poscia è con noi questa possanza
 Nata perche giammai nulla del nulla
 Non poter generarsi è manifesto :
 Chè vieta il peso che per gli urti il tutto
 Formato sia quasi da forza esterna.
 Ma che la mente poi d' uopo non abbia
 Di parti interiori ond' ella possa
 Far poi tutte le cose , e vinta sia
 A soffrire a patir quasi costretta ;
 Ciò puote cagionar de' primi corpi
 Il picciol deviar dal moto retto.
 Ne mica in luogo certo o in certo tempo
 Ne fu giammai della materia prima
 Più stivata la copia o da maggiori
 Spazj divisa , poiche quindi nulla
 S' accresce o scema , onde in quel moto in cui
 Son' ora i primi corpi : in quel medesimo
 Furono ancor nella trascorsa etade
 E sien nella futura , e tutto quello
 Che fin qui s' è prodotto : è da prodursi
 Anche per l' avvenire e con l' istesse
 Condizioni e nell' istessa guisa

Esser' e crescer debbe e tanta possa
 Avere in se medesimo appunto quanta
 Per naturale invariabil legge
 Gli fu sempre concessa , ne la somma
 Variar delle cose alcuna forza
 Non può giammai : perche ne dove alcuna
 Spezie di semi a ricovrar sen vada
 Lungi dal tutto non si trova al mondo :
 Ne meno ond' altra violenza esterna
 Crear si possa e penetrar nel tutto
 Impetuosamente e la natura
 Mutarne e volger sottosopra i moti.

Ne creder poi che meraviglia apporti ,
 Ch' essendo tutti i primi semi in moto ;
 La somma non per tanto in somma quiete
 Paja di star , se non se forse alcuno
 Mostra del proprio corpo i movimenti ,
 Posciache de' principj ogni natura
 Lungi da' nostri sensi occulta giace ;
 Onde se quelli mai veder non puoi
 Ti sien'anco nascosti i moti loro ,
 Massime perche spesso accader suole
 Che quelle cose che veder si ponno
 Celan mirate da lontana parte
 Anch' elle i proprj moti a gli occhj nostri :
 Poiche sovente in un bel colle aprico
 Le pecore lanute a passi lenti

Van bramose tofando i lieti paschi
 Ciascuna ove la chiama ove l'invita
 La di fresca rugiada erba gemmante ,
 E vi scherzan lascivi i grassi agnelli
 Vezzosamente saltellando a gara ,
 E pur tai cose se da lungi il guardo
 Vi s'affissa da noi ; sembran confuse
 E ferme , quasi allor s'adorni e veli
 Di bianca sopravveste il verde colle.
 In oltre allor che poderose e grandi
 Schiere di guerra in simulacro armate
 Van con rapido corso i campi empindo ,
 E su prodi cavalli i cavalieri
 Volan lungi dagli altri e furibondi
 Scuoton con urto impetuoso il campo :
 Quivi splende la terra , e l' aria intorno
 Arde tutta e lampeggia e sotto i piedi
 De' valorosi eroi s'eccita un suono
 Che misto con le strida e ripercosso
 Da' monti in un balen s'erge alle stelle ,
 E pur luogo è ne' monti onde ci sembra
 Starfi nel campo un tal fulgore immoto.

Or via da quinci innanzi intendi omai
 Quali sian delle cose i primi semi
 E quanto l' un dall' altro abbian diverse
 E difformi le forme e le figure :
 Non perche sian di poco simil forma...

Molti di lor ; ma perche tutti eguali
 D' ogn' intorno non han tutte le cose.
 Ne meraviglia è ciò posciache essendo
 Tanta la copia lor , che fine e somma ,
 Come gia dimostrammo , aver non puote ;
 Ben creder dessi che non tutti in tutto
 Possan tutte le parti aver dotate
 D' egual profilo o di simil figura.

Oltre a ciò l'uman germe e i muti armenti
 Degli squamosi pesci e i lieti arbusti
 E le fiere selvagge e i varj augelli :
 O sian quei che dell' acque i luoghi ameni
 Amano e vanno spaziando intorno
 Alle rive de' fiumi a i fonti a i laghi
 O quei che delle selve abitatori
 Volan di ramo in ramo : or tu di questi
 Segui pure a pigliar qual piu t' aggrada
 Generalmente , e troverai che tutti
 Han figure diverse e forme varie.
 Ne potrebbero i figlj in altra guisa
 Raffigurar le madri ne le madri
 Riconoscere i figlj ; e pur veggiamo
 Che ciò far ponno e senza error non meno
 Che gli uomini fra lor si raffigurano ,
 Poiche sovente innanzi a' venerandi
 Templi de' sommi Dei cade il vitello
 Presso a fumante altar d'arabo incenso

E dal petto piagato un caldo fiume
 Sparge di sangue ; ma l'afflitta ed orba
 Madre pe' boschi errando in terra lascia
 Del bipartito piede impresse l'orme :
 Cerca co' gli occhj ogni riposto luogo
 S'ella veder pur' una volta possa
 Il perduto suo parto e ferma spesso
 Di queruli mugiti empie le selve
 E spesso torna dal desio trafitta
 Del caro figlio a riveder la stalla ;
 Ne rugiadosa erbe e o salci teneri
 Mormoranti ruscelli o fiumi placidi
 Non posson dilettarla o svjar punto
 L'animo suo dalla noiosa cura
 Ne degli altri giovenchi altrove trarla
 Le mal note bellezze o i grassi paschi
 Alleviatle il duol che la tormenta ;
 Sì va cercando un certo chè di proprio
 Ed a lei manifesto. I tenerelli
 Capretti in oltre alle lor voci tremule
 Et al rauco belar gli agni lascivi
 Riconoscono pur l'irsute madri
 E le lanose : in cotal guisa oghuno
 Qual natura richiede il dolce latte
 Dalle proprie sue mamme a sugger corre.

Di grano al fin qualunque specie esserva :
 E vedrai nondimen ch' ei non ha tanta

Somiglianza fra se che ancor non abbia
 Qualche difformirade , e per la stessa
 Ragion vedrai che della terra il grembo
 Dipingon le conchiglie in varie guise
 Là dove bagna il mar con l'onde molli
 Del curvo lido l'asserata arena ,
 Onde senza alcun dubbio è pur mestiero
 Che per la causa stessa i prinzi corpi
 Posciache son dalla natura anch' essi
 E non per opra manual formati :
 Abbian varie fra lor molte figure.

Gia scior possiamo agevolmente il dubbio
 Per qual cagione i fulmini cadenti
 Molro piu penetrante abbiano il foco
 Di quel che nasce da terrestre face ,
 Conciossiache può dirsi che il celeste
 Ardor del fulmin piu sottile essendo ;
 Composto sia di picciole figure
 Onde penetri agevolmente i fori
 Che non può penetrare il foco nostro
 Generato da' legni. In oltre il lume
 Passa pe'l corno ; ma la pioggia indietro
 Ne vien respintra : or per qual causa è questo ?
 Se non perche del lume assai minori
 Gli atomi son di quelli onde si forma
 L'almo liquor dell' acque. E perche tosto
 Veggiam colarsi il vino , ed il restio

Oglio all' incontro trattenerfi un pezzo ?
 O perch' egli ha maggiori i primi semi
 O piu curvi o l' un- l' altro in varj modi
 A foggia d'ami avviluppati insieme,
 Onde avvien poi che non sì presto ponno
 L'un dall' altro strigarfi e penetrare
 I fori ad uno ad uno e fuori uscirne.

S'arroege a ciò , che con foave e dolce
 Senso gusta la lingua il biondo miele
 E il bianco latte , ed all'incontro il tetro
 Amarissimo assenzio e 'l fier centauro
 Con orribil fapor crucia il palato :
 Onde apprender tu possa agevolmente
 Che son composti di rotondi e lisci
 Corpi quei cibi che da noi gustati
 Posson toccar soavemente il senso ,
 Ma quelle cose poi che acerbe ed aspre
 Ci sembrano: i lor semi hanno all'incontro
 Viepiu adunchi e l'un l'altro a foggia d'ami
 Strettamente intrigati onde le vie
 Sogliono rifeccar de' sensi nostri
 E con l' entrata lor stracciarne il corpo.

Al fin tutte le cose al senso grate
 E l'ingrate al toccar pugnau fra loro
 Per le varie figure onde son fatte ,
 Acciò tu forse non pensassi o Memmo
 Che l'aspr' orror della stridente sega

Formato fosse di rotondi e lisci
 Principj anch' egli in quella guisa stessa
 Che la soave melodia si forma
 Da musico gentile allor che sveglia
 Con dotta man l'armoniose corde
 Di canoro strumento, e non pensassi
 Che con la stessa forma i primi corpi
 Possano penetrar nelle narici
 Dell' uomo allor che i puzzolenti e tetri
 Cadaveri s'abbruciano ed allora
 Che tutta è sparfa di cilicio croco
 La nova scena e di panchei profumi
 Arde di Giove il sacrosanto altare ;
 E non credessi che i color leggiadri
 E le nostre pupille a pascere atti
 Abbian simili i proprj semi a quelli
 Che pungon gli occhj a lagrimar forzando
 E pajon brutti e spaventosi in vista :
 Poiche ogni causa che diletta e molce
 I sensi , ha lisci i suoi principj al certo :
 Ma ciò ch' è pe'l contrario aspro e molesto
 Ha la materia sua scabrosa e rozza,

Son poscia alcuni corpi i quali affatto
 Non debbono a ragion lisci stimarsi
 Ne con punte ritorte affatto adunchi ;
 Poiche piu tosto han gli angoletti loro
 In fuori alquanto e che piu tosto ponno

Solleticar che lacerare il senso :
 Qual può dirsi la feccia ed i sapori
 Dell' Enula campana , e finalmente
 Che la gelida brina e 'l caldo foco
 Tentati in varie guise : in varie guise
 Pungono il senso , e l' un' e l' altro tatto
 Chiaro ne porge e manifesto indizio ,
 Posciache il tatto il tatto , oh santi numi ,
 Senso è del corpo o quando alcuna cosa
 Esterna lo penetra o quando nuoce
 A quel che gli è nativo o fuori uscendo
 Ne dà venereo genital diletto
 O quando offesi entro a lui stesso i semi
 Ed insieme commossi ed agitati
 Turbano i nostri sensi e gli confondono ,
 Come potrai sperimentar tu stesso
 Se talor con la man percoti a caso
 Del proprio corpo qualsivoglia parte :
 Ond' è mestier che de' principj primi
 Sian pur molto fra lor varie le forme
 Che varj sensi han di produr possanza.
 Al fin le cose che piu dure e dense
 Sembrano a gli occhj nostri è d'uopo al certo
 Ch' abbiano adunchi i proprj semi e quasi
 Ramosi e l'un con l' altro uniti e stretti ,
 Tra lequai senza dubbio il primo luogo
 Hanno i diamanti a disprezzare avvezzi

Ogn' urto esterno , e le robuste selci
 E il duro ferro e il bronzo il qual percosso
 Suole altamente rimbombar ne' chiostri,
 Ma quel ch' è poi di liquida sostanza
 Convien che fatto di rotondi e lisci
 Principj sia , poiche tra lor frenarsi
 Non ponno i suoi viluppi e verso il chino
 Han volubile il corso. In somma tutte
 Le cose che fuggirsi in un momento
 Vedi e svanir come le fiamme e 'l fumo
 Le nebbie e le caligini : se tutte
 Non hanno i semi lor lisci e rotondi ;
 D' uop' è almen che ritorti e l' un con l' altro
 Non gli abbiano intrigati acciò fian' atti
 A punger gli occhj e a penetrar ne' sassi
 Senza che sieno avvitticchiati insieme ,
 Il chè vede ciascuno esser concesso
 Di conoscere a' sensi onde tu possa
 Facilmente imparar ch' elle non sono
 Fatte d' adunchi ma d' acuti semi.
 Ma che amari tu poi conosca i corpi
 Che son liquidi e molli appunto come
 È del mare il sudor , non dei per certo
 Meraviglia stimar ; poiche quantunque
 Sia ciò ch' è molle di rotondi e lisci
 Semi composto , nondimen fra loro
 Doloriferi corpi anco son misti ,

Ne per ciò fa mestier che siano adunchi
 E l' un l'altro intrigati , ma piuttosto
 Debbon benche scabrosi esser rotondi
 Acciò che insieme agevolmente scorrere
 Possano al basso e lacerarne i sensi.
 Ma perche tu piu chiaramente intenda
 Esser misti co' lischi i rozzi e gli aspri
 Principj ond' ha Nettuno amaro il corpo ;
 Sappi che dolce aver da noi si puote
 L'acqua del mar purchè per lungo tratto
 Di terra sia colata e caggia a stille
 In qualche pozza e placida diventi ,
 Posciache a poco a poco ella depone
 Del suo retro veleno i semi acerbi :
 Come quelli che ponno agevolmente
 Stante l'asprezza lor fermarsi in terra.

Or ciò mostrato avendo , io vuol seguire
 A congiunger con questo un' altra cosa
 Che quindi acquista fede , ed è che i corpi
 Di lor materia variar non ponno
 Mai le figure in infinite guise :
 Chè se questo non fosse ; alcuni semi
 Già dovrebbero di novo a' corpi misti
 Apportar' infinito accrescimento ,
 Poiche non in qualunque angusta mole
 Si posson molto variare insieme
 Le lor figure , conçiòssiache fingi

Che

Che sian pur quanto vuoi minuti e piccioli
 I primi semi , indi di tre gli accresci
 O di poc' altri , e troverai per certo
 Che se tu piglierai tutte le parti
 Di qualche corpo e variando i luoghi
 Sommi co' gl' imi e co' sinistri i destri ,
 Dopo che in ogni guisa avrai provato
 Qual dia specie difforme a tutto il corpo
 Ciascun' ordine lor ; nel rimanente
 Se tu forse vorrai cangiar figure
 Anche altre parti converratti aggiungere :
 Quindi avverrà che l' ordine ricerchi
 Per la stessa ragion nuove altre parti
 Se tu forme vorrai cangiar di novo.
 Dunque col variar delle figure
 S' augmentano i corpi , onde non devi
 Creder che i semi abbian tra lor le forme
 Difformi in infinito , acciò non forzi
 Ad esser cose misurate al mondo
 Il chè già falso ti provai di sopra.

Già le barbare vesti e le superbe
 Lane di Melibea tre volte intinte
 Nel sangue di tessaliche conchiglie ,
 E dell' aureo pavon l' occhiute piume
 Di ridente lepor cosperse intorno
 Da novelli colori oppresse e vinte
 Giacerebbero omai , ne della mirta

Saria grato l' odor ne del soave
 Miele il sapore , e l' armonia de' cigni
 Ed i carmi febei sposati al suono
 Di cetra tocca da dedalea mano
 Foran già muti , conciossiache sempre
 Nascer potriano alcune cose al mondo
 Piu dell' antiche preziose e care ,
 Ed alcun' altre piu neglette e vili
 Al palato a gli orecchj al naso a gli occhj ,
 Il chè falso è per certo , ed ha la somma
 E dell' une e dell' altre un fin prescritto ,
 Ond' è pur forza confessar che i semi
 Forme infinite variar non ponno.
 Dal caldo al fine alle pruine argenti
 È finito passaggio ed all' incontro
 Per la stessa ragion dal gelo al foco ,
 Poichè finisce e l' uno e l' altro , e posti
 Sono il tiepido e il fresco a loro in mezzo
 Adempiendo per ordine la somma.
 Distanti dunque le create cose
 Per infinito spazio esser non ponno
 Perch' hanno d' ogni banda acute punte
 Quind' infeste alle fiamme e quinci al ghiaccio.

Il che mostrato avendo , io vuol seguire
 A congiunger con questo un' altra cosa
 Che quindi acquista fede , ed è che i semi
 Ch' han da natura una figura stessa

Son' infiniti, conciossiache essendo
 Finita delle forme ogni distanza ;
 Forza è pur che le simili fra loro
 Sian' infinite o sia finita almeno
 La somma , il chè già falso esser provammo.

Or poiche ciò r'è noto , io vuol mostrarti
 In pochi ma soavi e dolci versi
 Che de' primi principj i corpiccioli
 Sono infiniti in qualsivoglia specie
 Di forme , e sol così possono la somma
 Delle cose occupar continuando
 D' ogn' intorno il tenor delle percosse.
 Poiche sebben tu vedi esser piu rari . .
 Certi animali e men feconda in essi
 La natura ti par ; ben puote un' altra
 O terra o luogo o region lontana
 Esserne piu ferace et adempirne
 In cotal guisa il numero : siccome
 Veggiam che tra i quadrupedi succede
 Specialmente a gli anguimani elefanti
 De' quai l' India è sì fertile , che cinta
 Sembra d' eburneo impenetrabil vallo :
 Tal di quei bruti immani ivi è la copia
 Benche fra noi se ne rimiri appena
 Qualch' esempio rarissimo. Ma posto
 Che fosse al mondo per natura un corpo
 Cotanto singolar , ch' a lui simile

Null' altro fia nell' universo intero :
 Se non per tanto de' principj suoi
 Non fia la moltitudine infinita
 Ond' ella concepirsi o generarsi
 Possa ; non potrà mai nascere al mondo
 Ne benche nata alimentarsi e crescere :
 Poiche fingi co' gli occhj che finiti
 Semi d' una sol cosa in varie parti
 Vadan pe' l' vano immenso a volo errando ;
 Onde dove in che guisa e con qual forza
 In così vasto pelago e fra tanta
 Moltitudine altrui potranno insieme
 Accozzarsi giammai ? Per quanto io credo
 Ciò non faranno in nessun modo al certo.
 Ma qual se nasce in mezzo all' onde insane
 Qualche grave naufragio , il mar crucciofo
 Sparger sovente in varie parti suole
 Banchi antenne timoni alberi e farte
 Poppe e prorre e trinchetti e remi a nuoto
 In guisa che mirar puote ogni spiaggia
 Delle navi sommerse i fluttuanti
 Arredi che avvertir dovrian ciascuno
 Mortale ad ischivar del mare infido
 E l' insidie e le forze e i tradimenti
 Ne mai fidarsi ancorche alletti e rida
 L'ingannatrice sua calma inconstante :
 Tal se tu fingi in qualche specie i semi

Da numero compresi ; essi dovranno
 Per lo vano profondo esser dispersi
 In varie parti e da diversi flutti
 Della prima materia in guisa tale ,
 Che non potran congiungersi o congiunti
 Trattenerli un sol punto in un sol gruppo
 Ne per novè concorso augmentarsi ,
 E pur che l' uno e l'altro apertamente
 Si faccia ; il fatto stesso a noi ben noto
 Ne mostra e che formarli e che formate
 Posson crescer le cose. È chiaro adunque
 Che sono in ogni specie innumerabili
 Semi onde vien somministrato il tutto :
 Ne superare eternamente ponno
 I moti a lor mortiferi ne meno
 Sepellir la salute eternamente ,
 Ne di sempre servar da morte intatte
 Le cose una sol volta al mondo nate
 Gli accrescitivi corpi hanno possanza :
 Tal con pari certame insieme fanno
 Battaglia i semi infra di lor contratta
 Fin da tempo infinito. Or quinci or quindi
 Vince la vita ed all' incontro è vigta ,
 Mista al rogo è la cuna ed al vagito
 De' nascenti fanciulli il funerale ,
 Ne mai notte seguò giorno ne giorno
 Notte che non sentisse in un confusi

94 LIBRO SECONDO.

Col vagir di chi nasce il pianto amaro
Della morte compagno e del feretro.

Abbi in oltre per fermo e tieni a mente
Che nulla al mondo ritrovar si puote
Che d'un genere sol di genitali
Corpi sia generato e che non abbia
Misti piu semi entro se stesso , e quanto
Piu varie forze e facoltà possiede ;
Tanto in se stesso esser piu specie insegna
D' atomi differenti e varie forme.
Pria , la terra contiene i corpi primi
Onde con moto affiduo il mare immenso
Si rinova da i fonti i quai sossopra
Volgono i fiumi : ha d'onde nasce il foco
Perche acceso in piu luoghi il suol terrestre
Arde , ma piu d' ogni altro è furibondo
L' incendio d'Etna : ha poi donde le biade
E i lieti arbusti erga per l'uomo e d'onde
Porga alle fiere per le selve erranti
E le tenere frondi e i grassi paschi
Ond' ella sol fu degli Dei gran madre
Detta e madre de' bruti e genitrice
De' nostri corpi , e ne cantaro a prova
Degli antichi poeti i piu sovrani
Ch' Argo ne desse , e finser che sublime
Sovra un carro a seder sempre agitasse
Due leon domi ed accoppiati al giogo ,

Affermando oltre a ciò che pende in aria
La gran machina sua ne può la terra
Fermarsi in terra : aggiunsero i leoni
Sol per mostrar ch' ogni piu crudo germe
Dee ; la natia sua ferità deposta ,
Renderfi a' genitori obbediente
Vinto da' loro officj : al fin le ornaro
La sacra testa di mural corona ,
Perch' ella regge le città munite
Di luogh' illustri : or di sì fatta insegna
Cinta per le gran terre osrevolmente
Si porta ognor della divina madre
L' immagin santa : ella da genti varie
Per antico costume è nominata
Ne' sacrificj la gran madre idea :
Le aggiungon poscia le trojane turbe
Per sue fide seguaci ; essendo fama
Che pria da que' confini incominciasse
A generarsi a propagarsi il grano :
Le danno i galli per mostrar che quelli
Ch' avranno offeso di lor madre il nume
O sieno ingrati a' genitor , non sono
Degni d' esporre a' dolci rai del giorno
Delle viscere lor prole vivente :
Dalle palme percossi in suon terribile
Tuonan timpani tesi e cavi cembali ,
E con rauco cantar corni minacciano

96 LIBRO SECONDO.

E la concava tibia in frigio numero
 Tuona e le menti altrui risveglia e stimola :
 E le portano innanzi orrendi fulmini
 In segno di furore acciò bastevoli
 Siano a frenar con la paura gli animi
 Ingrati della plebe e i petti perfidi ,
 Di cotal Dea la maestà mostrando.
 Or tosto ch' ella entro le gran cittadi
 Vien portata ; di tacita salute
 Muta arricchisce gli uomini mortali :
 Lastricando il sentier d' argento e rame ,
 Dan larghe offerte e nevigando un nembo
 Di rose , fanno alla gran madre ed anco
 De' seguaci alle turbe ombra cortese :
 Qui di frigj Coreti armata squadra
 (Sì li chiamano i greci) insieme a forte
 Suonan catene ed a tal suon concordi
 Movon saltando i passi ebbri di sangue ,
 E percotendo con divina forza
 De' lor' elmi i terribili cimieri ;
 Rappresentan di Creta i coribanti
 Che siccome la fama al mondo suona
 Già di Giove il vagito ivi celaro ,
 Allorche intorno ad un fanciullo armato
 Menar gli altri fanciulli in cerchio un ballo
 Co' bronzi a tempo percotendo i bronzi
 Acciò dal proprio genitor sentito

Divorato

Divorato non fosse e trafiggesse
 Con piaga eterna della madre il petto :
 Quindi accompagnan la gran madre armati
 O fosse per mostrar ch' ella ne avverte
 A difender col senno e con la spada
 La patria terra ed a portar mai sempre
 E decoro e presidio a i genitori,
 Tutte le quali cose ancorche dette
 Con ordin vago a meraviglia e bello
 Son però false senza dubbio alcuno ,
 Chè d' uopo è pur che in somma eterna pace
 Vivan gli Dei per lor natura e lungi
 Sian dal governo delle cose umane
 Scevri d' ogni dolor d' ogni periglio ,
 Ricchi sol di se stessi e di lor fuori
 Di nulla bisognosi , e che ne merto
 Nostro gli alletti o colpa accenda ad ira.
 Ma la terra di senso in ogni tempo
 Manca senz' alcun dubbio , e perche tiene
 Di molte cose entro il suo grembo i semi ;
 Molti ancor ne produce in molti modi.
 Qui se alcun vuol chiamar Nettuno il mare
 Cerere il grano ed abusar piu tosto
 Di Bacco il nome , che la propria voce
 Pronunziar del piu salubre umore ;
 Concediamogli pur ch' egli a sua voglia
 Dica gran madre degli Dei la terra

98 LIBRO SECONDO.

Purche ciò sia veracemente falso.

Sovente adunque ancor che pascan l'erba
 D'un prato stesso sotto un cielo stesso
 E pecore lanose e di cavalli
 Prole guerriera ed aratori armenti
 E bevan l'acqua d'un medesimo fiume ;
 Vivon però sotto diversa specie
 E de' lor genitori in se ritengono
 Generalmente la natura e fanno
 Imitarne i costumi. Or tanto varj
 I corpi son della materia prima
 In ogni specie d'erba in ogni fiume ,
 Anzi oltre a questo ogni animal si forma
 Di tutte queste cose umido sangue
 Ossa vene calor viscere e nervi
 Le quai son pur fra lor diverse e nate
 Da principj difformi : e similmente
 Ciò ch' arde il foco se null' altro almeno
 Sol di se stesso somministra i corpi
 Che vibrar' il calor sparger la luce
 Agitar le scintille e largamente
 Possono intorno seminar le ceneri.
 E se tu con la mente in simil guisa
 L'altre cose contempli ad una ad una ;
 Senz' alcun dubbio troverai che tutte
 Celan nel proprio corpo e v' han ristretti
 Molti semi diversi e varie forme.

Al fin tu vedi in molte cose unito
 Con l' odore il sapor ; dunque è pur d'uopo
 Che queste abbian dissimili figure ,
 Poiche l'odor penetra in quelle membra
 Ove non entra il succo e similmente
 Penetra i sensi separato il succo
 Dal sapor delle cose , onde s'apprenda
 Ch' ei le prime figure ha differenti.
 Dunque forme difforni in un sol gruppo
 Certamente s'uniscono e si forma
 Di misto seme il tutto : anzi tu stesso
 Puoi sovente veder ne' versi nostri
 Esser comuni a molte voci e molte
 Molti elementi e non per tanto è d'uopo
 Dir che d'altri elementi altre parole
 Sian pur composte , non perche comuni
 Si trovino poche lettere e non possono
 Formarsi mai delle medesime appunto
 Due voci varie ; ma perche non tutte
 Hann'ogni cosa in ogni parte eguale.
 Or similmente all' altre cose accade ,
 Chè sebben molte hanno comuni i semi ;
 Possono ancor di molto vario gruppo
 Formarsi al certo , onde a ragion si dica
 Che d'atomi diversi ognor si creino
 Gli uomini gli animai l'erbe e le piante.
 Ne creder dei che non per tanto unirsi

100 LIBRO SECONDO.

Possan tutti i principj in tutti i modi ;
 Perche nascer vedresti in ogni parte
 Ognor novi portenti : umane forme
 Miste a forme di fiere , e rami altissimi
 Spuntar tal volta da vivente corpo
 E molte membra d' animai terrestri
 Con quelle degli aquatici congiungerfi
 E le chimere con l' orribil bocca
 Fiamma spirando partorire al mondo
 Il tutto e pascer la natura appieno ,
 Del che nulla esser vero aperto appare ;
 Mentre veggiam da genitrice certa
 Nascer tutte le cose e crescer poi
 Da certi semi e conservar la specie :
 E d' uopo è pur che tutto questo accaggia
 Per non dubbia ragion , poiche a ciascuno
 Scendon da tutti i cibi entro alle membra
 I proprj corpi : onde congiunti fanno
 Convenevoli moti , ed all' incontro
 Veggiam gli altrui dalla natura in terra
 Ributtarsi ben tosto , e molti ancora
 Fuggon cacciati da percosse occulte
 Per meati insensibili del corpo ,
 I quai ne unirfi ad alcun membro o quivj
 Produr moti vitali ed animarsi

Non poteron giammai. Ma perche forse
 Tu non credesti a queste leggi astretti



Solo i viventi ; una ragione stessa
 Decide il tutto , chè siccome in tutta
 L'essenza lor le generate cose
 Son tra lor varie ; in cotal guisa appunto
 Forz' è che di dissimili figure
 Abbiano i semi lor , non perche molte
 Sian di forma fra lor poco simili ;
 Ma sol perche non tutte in ogni parte
 Hanno eguale ogni cosa , o varj essendo
 I semi ; è di mestier che differenti
 Sian le percosse l'unioni i pesi
 I concorsi le vie gli spazj i moti :
 I quai non pur degli animali i corpi
 Disgiungon ma la terra e'l mar profondo
 E'l cielo immenso dal terrestre globo.
 Or porgi in oltre a questi versi orecchio
 Da me con soavissima fatica
 Composti , acciò tu non pensassi o Memmo
 Che nate sian da candidi principj
 Le bianche cose o che di nero seme
 Si producan le nere o pur che quelle
 Che son gialle e vermiglie azzurre o perse
 O rancie o di qualunque altro colore ,
 Sol tali sian perche il color medesimo
 Della prima materia abbiano i corpi ;
 Posciache i primi semi affatto privi
 Son di tutti i colori e non può dirsi

Che in ciò le cose a' lor principj sieno
 Simili ne dissimili, e se forse
 Parebbe a te che l'animo non possa
 Veder corpi cotali; erri per certo
 Lungi dal ver, poichè se i ciechi nati
 Che mai del sol non rimirar la luce
 Conoscon pur sol con toccare i corpi
 Benche fin da fanciulli alcun colore
 Non abbian visto; è da saper che ponno
 Anco le nostre menti aver notizia
 De' corpi affatto d' ogni liscio privi.
 Al fin ciò che da noi nel bujo oscuro
 Si tocca, al senso dimostrar non puote;
 Colore alcuno: or perchè io già convinco
 Che ciò succede; io vuò mostrarlo adesso,
 Posciache ogni color del tutto in tutti
 Si cangia, il che per cerro a patto alcuno
 Far mai non ponno i genitali corpi,
 Chè forza è pur che invariabil resti
 Di chi muor qualche parte, acciò le cose
 Non tornin tutte finalmente al nulla,
 Poichè qualunque corpo il termin passa
 Da natura prescritto all' esser suo:
 Questo è sua morte e non è più quel desso:
 Per la qual cosa attribuir non devi
 Colore a i semi, acciò per se non torni
 Il tutto in tutto finalmente al nulla.

Se in oltre i primi corpi alcun colore
 Non hanno ; lianno però forme diverse
 Atte a produrli e variarli tutti ;
 Poiche senz' alcun dubbio importa molto
 Con quai-sian misti tutti i semi e come
 Posti e quai dian fra lor moti e ricevano ,
 Acciò tu possa agevolmente addurre
 Pronte ragioni ond' è che molti corpi
 Che poc' anzi eran neri , in un momento
 Di marmoreo candor se stessi adornino ,
 Come il mar se talvolta irato il turba
 Vento che spiri dall' arene maure
 Cangia in bianco alabastro i suoi zaffiri ;
 Posciache dir potrai che spesso il nero
 Tosto che internamente agita e mesce
 La sua prima materia e varia alquanto
 L'ordine de' principj e ch' altri aggiunti
 Corpi gl'i sono altri da lui sottratti ;
 Puote a gli occhj apparir candido e bianco.
 Chè se dell' ocean l' onde tranquille
 fosser composte di cerulei semi ;
 Non potrebbero giammai cangiarsi in bianche ,
 Poiche comunque si commova un corpo
 Di ceruleo color ; non puote al certo
 Di candidezza alabastrina ornarsi.
 Chè se dipinti di color diverso
 Fossero i semi onde si forma un solo

Puro e chiaro nitor nel sen di Teti
 Come sovente di diverse forme
 Fassi un solo quadrato ; era pur d'uopo
 Che siccome da noi veggonsi in questo
 Forme difforni ; anco del mar tranquillo
 Si vedesser nell' onde ed in qualunque
 Altro puro nitor varj colori.

Le figure oltre a ciò benche diverse
 Non ponno ostar che per di fuori il tutto
 Quadro non sia ; ma posson bene i varj
 Colori delle cose oprar che nulla
 D'un sol chiaro nitor s'orni e risplenda ,
 Senzache ogni ragion che induce altrui
 Ad assegnare alla materia prima
 Differenti colori è vana affatto ,
 Poiche di bianchi semi i bianchi corpi
 Non si vedon crear ne men di neri
 I neri ma di varj e differenti ;
 Conciossiach' è piu facile a capirsi
 E piu agevole a farsi che da seme
 Privo d' ogni color nascan le cose
 Candide , che da nero o da qualunque
 Altro che incontro lor combatta ed osti.

Perche in oltre i colori esser non ponno
 Senza luce , e la luce unqua non mostra
 La materia svelata a gli occhj nostri ;
 Quindi lice imparar che i primi semi

Non son velati da nessun colore ;
 E qual colore esser potrà giammai
 Nelle tenebre cieche il qual si cangi
 Nel lume stesso se percosso splende
 Con retta luce o con obliqua o mista ?
 Così piuma che il collo o la cervice
 Di vezzosa colomba orni e coroni
 Or d' acceso rubin fiammeggia ed ora
 Fra cerulei smeraldi i verdi mesce ,
 E così di pavone occhiuta coda
 Qualor pomposo ei si vagheggia al sole
 Cangiando va mille colori anch' ella ,
 I quai posciache pur son generati
 Solo allor che la luce urta ne' corpi ;
 Non dei stimar che senza questo possa
 Ciò farsi , e perche l' occhio in se riceve
 Una tal sorta di percosse allora
 Ch' ei vede il bianco , e senza dubbio un' altra
 Da quella assai diversa allorch' ei mira
 Il nero e qualsivoglia altro colore :
 Ne quale abbian color punto rileva
 I corpi che si toccano ; ma solo
 Qual più atta figura , onde ne lice
 Saper che nulla han di mestieri i semi
 D' alcun colore e che producon solo
 Con varie forme toccamenti varj.

Perche incerta oltre a questo è del colore

L'essenza e pende da figure incerte ,
 E tutte posson de' principj primi
 In qualunque chiarezza esser le forme :
 Ond' è che ciò che d' esse è poi formato
 Anch' ei non è nel modo stesso asperso
 D'ogni forte color ? Poiche sovente
 Esser potrà ch' anco i volanti corvi
 Vantin con bianche penne il color bianco ,
 E di nera materia i cigni neri
 Sian fatti o di qualunque altro colore
 O puro o schietto o fra se vario e misto :
 Anziche quanto in piu minute parti
 Si stritolan le cose ; allor succede
 Che tu meglio veder possa i colori
 Svanire appoco appoco ed annullarsi :
 Qual se in piccioli pezzi o l' oro o l' ostro
 Si frange e il sovra ogni altro illustre e chiaro
 Color cartaginese a filo a filo
 Si straccia e tutto si disperde in nulla ,
 Onde tu possa argumentar che prima
 Spiran le parti sue tutto il colore ,
 Che scendan delle cose a i primi semi.

Perche al fin non concedi che ogni corpo
 Mandi alle nari odor voce all' orecchie ;
 Quindi avvien poi che non assegni a tutti
 Odori e suono : or' in tal guisa appunto
 Perche non tutte puoi veder co'gli occhj

Le cose ; è da saper che sono alcune
 Tanto d' ogni color spogliate affatto ,
 Quanto alcune di suon prive e d' odore ,
 E che non men può l' animo sagace
 Intender ciò , ch' ei l' altre cose intende
 Prive d' altri accidenti e note a' sensi .

Ma perche forse tu non creda ignudi
 Sol di colore i primi semi ; avverti
 Che son disgiunti dal colore in tutto
 E dal freddo e dal tiepido vapore ,
 E sterili di suon magri di succo
 Corron per lo gran vano e non esalano
 Dalla propria sostanza odore alcuno
 Come suole esalarne alle narici
 Il soave liquor dell' amaraco
 Della mirra l' unguento e il fior del nardo .
 Che se di questo esperienza brami ;
 Pria convienti cercar ciò che ti lice ,
 E ben puoi ritrovar l' interna essenza
 Dell' oglio inodorifero che alcuna
 Alle nostre narici aura non manda ,
 ' Acciò mischiando e digerendo in esso
 Molti odori diversi ; egli non possa
 Rendergli poi del suo veleno infetti .
 Per questo in somma i genitali corpi
 Nel generar le cose , il proprio odore
 Lor compartir non denno o il proprio suono

108 LIBRO SECONDO,

Perche nulla da lor puote esalare.
 Ne il sapor finalmente o il freddo o il caldo
 Per la stessa ragion ne similmente
 Il tiepido vapor ne gli altri corpi
 Che son mortali e per ciò tutti a questa
 Legge soggetti che di molle i teneri
 Di rozza gli aspri ed i porosi in somma
 Sian di rara sostanza : è d' uopo al certo
 Che tutti sian da lor principj primi
 Diversi ; se pur brami ad ogni cosa
 Assegnar fondamenti incorruttibili
 Ove possa appoggiarsi ogni salute ,
 Acciò per se tutte le cose al fine
 Non sian costrette a dissiparsi in nulla.

Or ciò che senti nondimeno è d'uopo
 Che di semi insensibili formato
 Si confessi da te , ne pugna il senso
 Contro questo ch' io dico : anzi egli stesso
 Quasi per mano ad affermar ne guida
 Che vero è pur che gli animai non ponno
 Se non che d' insensibili principj
 Nascer giammai , poiche veder ne lice
 Sorger dal tetro sterco i vermi vivi
 Allorche per tempeste intempestive
 Umido il suolo imputridisce , ed anco
 Tutte le cose trasmutar se stesse :
 Si trasmutan le frondi i paschi i fiumi

In gregge , il gregge si trasmuta anch' egli
 In uomini , e degli uomini sovente
 Dell' indomite fiere e de' pennuti
 Cresce il corpo e la forza : adunque i cibi
 Tutti per lor natura in vivi corpi
 Si cangiano , e di qui nasce ogni senso
 Degli animai quasi nel modo stesso
 Che spiega il foco un secco legno in fiamma
 E ciò che tocca in cenere rivolta.
 Vedi tu dunque omai di qual momento
 Sia l' ordine de' semi e la misura
 E i moti che fra lor danno e ricevono.

In oltre ancor , che cosa esser può quella
 Che percote dell' uom l' animo e il move
 E lo sforza a produr sensi diversi ?
 Se pur non credi i sensitivi corpi
 Di materia insensibile formarli ?
 Certamente la terra i legni i sassi
 Ancorche sian in un confusi e misti
 Non producon però senso vitale.
 Fia dicevole dunque il rammentarsi
 Di questa lega de' principj primi ,
 Cioè che non di tutti in tutto a un tratto
 Fassi 'l corpo sensibile ed il senso ;
 Ma che molto rileva in primo luogo
 Quanto piccioli sian qual' abbian forma
 Ordini moti e positure al fine

Gli atomi che crear denno il sensibile :
 Delle quai cose tutte alcun non vede
 Nulla ne' rotti legni e nell' infranto
 Terreno : e pur se queste cose sono
 Quasi per pioggia putrefatte e guaste ;
 Generan vermi perche mossi essendo
 Della materia i corpi dall' antico
 Ordine lor per l' accidente novo :
 S'unifcon poscia in tal maniera insieme ,
 Che d'uopo è pur che gli animai si formin.
 In somma allor che di sensibil seme
 Dicon crearsi il sensitivo : in vero
 Dall' altre cose a giudicare avvezzi
 Fanno allor molle la materia prima ,
 Perche ogni senso è certamente unito
 Alle viscere a i nervi ed alle vene
 Che pur son molli e di mortal sostanza
 Tutte create. Ma sia vero omai
 Che possan queste cose eternamente
 Restare in vita ; non pertanto è forza
 Ch' elle abbian pure come parti il senso
 O sian simili a gli animali interi.
 Ma non san per se stesse esser le parti
 Non che sentir , ne può la mano od altra
 Parte del corpo esser da lui divisa
 E per se stessa conservare il senso ,
 Poiche tosto ogni senso ella rifiuta

Dell' altre membra , onde riman che solo
 A gl' interi animali abbian simile
 L'essenza , acciò che d' ogn' intorno possano
 Sentir con vital senso. Or come adunque
 Potran chiamarsi genitali corpi
 E la morte fuggir ; mentre pur sono
 Animali ancor' essi e co' mortali
 Viventi una sol cosa ? Il chè se pure
 Esser potesse ; non farian giammai
 Dall' union divisi altro che un volgo
 Ed una turba d'animai nel mondo :
 Come certo non ponno alcuna cosa
 Gli uomini generar le fiere i greggi
 Quando uniti fra lor piglian solazzo
 Venereo ; altro che fiere uomini e greggi :
 Chè se forse del corpo il proprio senso
 Perdendo ; altro ne acquistano , a che fine
 Dessi loro assegnar ciò ch' è lor tolto ?
 In oltre ancora , il che scansammo avanti ,
 Perche veggiam che de' cretati augelli
 Si cangian l'ova in animati polli ,
 E di piccioli vermi il suol ribolle
 Allorche per tempeste intempestive
 Divien putrido e marcio ; indi ne lice
 Saper che fassi di non senso il senso.
 Ma se forse dirai crearsi i sensi
 Sol da non senso purche pria che nasca

Abbia di moto un tal principio il parto ;
 Sol basterà ch' io ti dimostri aperto
 Che mai senza union de' corpi primi
 Non si genera il parto e non si muta
 Nulla senza lor gruppo innanzi fatto ,
 Poiche per certo la materia è sparta
 Pe' fiumi in aria in terra e nelle cose
 Già di terra create , e non s' accozza
 In convenevol modo onde comparta
 Fra se moto vital per cui s'accenda
 Senso che guardi 'l tutto e gli animali
 Difender possa da' contrarj insulti.

In oltre ogni animal , se piu gran colpo
 Che la natura sua soffrir non puote
 Il fere , in un momento anco l'atterra
 E s'avaccia a turbar tutti e scomporre
 E del corpo e dell' alma i sentimenti :
 Poiche si sciolgon de' principj primi
 Le positure ed impediti affatto
 Sono i moti vitali infino a tanto
 Che squassata e scomposta ogni materia
 Per ogni membro il vital nodo scioglie
 Dell' anima dal corpo e fuor disperfa
 D'ogni proprio ricetta al fin la scaccia :
 Poiche qual' altra cosa oprar può mai
 Negli animali un violento colpo
 Se non crollargli e dissipargli in tutto ?

Succede

Suecede ancor che per minor percossa
 Puon del moto vital gli ultimi avanzi
 Vincer sovente : vincere e del colpo
 Acquietare i grandissimi tumulti
 E di novo chiamar ne' proprj alberghi
 Ciò che partissi e nell' afflitto corpo
 Moti produr signoreggianti omai
 Di morte e dentro rivocarvi i sensi
 Quasi smarriti , chè per qual cagione
 Posson piu tosto ripigliar vigore
 E dallo stesso limitar di morte
 Tornare in vita , che partirsi ed ire
 La dove gia quasi è finito il corso ?

Perche il duolo oltre a questo allor si genera
 Che per le membra e per le vive viscere
 Da qualche violenza i primi corpi
 Vengono stimolati e nelle proprie
 Lor sedi interamente si conturbano ,
 Ma quando poscia alla lor prima stanza
 Tornano , il lusinghevole piacere
 Tosto si crea ; quindi saper ne lice
 Che mai non posson da dolore alcuno
 Essere affitti i genitali corpi
 Ne pigliar per se stessi alcun diletto ,
 Conciossiache non son d'altri principj
 Fatti per lo cui moto aver travaglio
 Debban o pur qualche soave frutto

Di dolcezza gustar : non ponno adunque
Esser dotati d'alcun senso i semi.

Se in somma accioche senta ogni animale,
Senso a' principj suoi deve assegnarsi ;
Dimmi che ne avverrà ? Fia d'uopo al certo
Che i semi onde si crea l'umano germe
Si sganascin di risa e di stillanti
Lagrima amare ambe le gote aspergano
E ne sappian ridir come sian miste
Le cose e possan domandar l' un l' altro
Le qualirà de' lor principj e l' essere ,
Posciache essendo assomigliati a tutti
I corpi corruttibili ; dovranno
D'altri elementi esser formati anch' essi
E quindi d'altri in infinito gli altri ,
E converrà che ciò che ride o parla
O sa : creato sia d' altri principj
Che ridan' essi ancor parlino e sappiano.
Chè se tai cose esser delire e pazze
Ognun confessa , e rider puote al certo
Chi fatto è pur di non ridenti semi ,
Ed esser saggio e nel parlar facondo
Chi nato è pur di non facondi e saggi ;
Dimmi per qual cagion ciocche si mira
Aver senso vital , non può formarfi
D'atomi affatto d'ogni senso ignudi ?
Al fin ciascuno ha da celeste seme

L'origine primiera : a tutti è padre
 Quello stesso onde allor che in se riceve
 L' alma gran madre terra il molle umore
 Della pioggia cadente i lieti arbusti
 Gravida figlia il gran le biade e gli uomini
 Ed ogni specie d' animai silvestri ,
 Ment' ella a tutti somministra i paschi
 Onde nutrirsi onde menar tranquilla
 Possan la vita e propagar la prole ,
 Onde a ragione ebbe di madre il nome.
 Similmente ritorna indietro in terra
 Ciocchè di terra fu creato innanzi ,
 E quel che fu dalle celesti e belle
 Regioni superne in giù mandato :
 Di nuovo anch' egli riportato in cielo
 Trova ne' templi suoi dolce ricetto ,
 Ne sì la morte uccider può le cose ,
 Che le annichili affatto : ella discioglie
 Solo il gruppo de' semi e quindi un' altro
 D'altri poi ne congiunge e fa che tutte
 Cangin forma le cose e acquistin senso
 Tal volta ed anco in un sol punto il perdano :
 Onde apprender si può che molto importa
 Come sian misti i primi semi e posti
 E quai moti fra lor diano e ricevano ,
 Poiche forman gl' istessi il cielo il sole :
 Gl' istessi ancor la terra i fiumi il mare

116 LIBRO SECONDO.

Gli uomini gli animai l' erbe e le piante ,
 E se non tutti ; una gran parte almeno
 Son tai corpi tra lor molto simili
 E solo han vario e differente il sito :
 Tal se dentro alle cose in varie guise
 Cangiansi de' principj i colpi i pesi
 I concorsi le vie gli spazj i gruppi
 Gli ordini i moti le figure i siti ;
 Debbon le cose variarsi anch' elle.

Or mentre il vero io ti ragiono o Memmo
 Sta con l' animo attento a' detti nostri ,
 Perche novi concetti entro all' orecchie
 Tentan di penetrarti e nuove forme
 Di cose a gli occhj tuoi se stesse svelano ,
 Ma nulla è di sì facile credenza ;
 Che di molto difficile non paja
 Al primo tratto , e similmente nulla
 Per sì grande e mirabile s' addita
 Mai da principio ; che volgare e vile
 Appoco appoco non diventi anch' egli
 Come il chiaro e purissimo colore
 Del cielo e quel che le vaganti e fisse
 Stelle in se stesse d'ogn' intorno accolgono
 E della luna or mezza or piena or scema
 L'argenteo lume e i vivi rai del sole :
 Chè s' or primieramente all' improvviso
 Rifulgessero a noi quasi ad un tratto

Post' innanzi a' nostr' occhj ; e qual potrebbe
Cosa mai piu mirabile chiamarsi

Di queste ? O che giammai la gente innanzi
Men di credere osasse ? A quel ch' io stimo ,
A nessun piu che a te parsa farebbe
Degna di meraviglia una tal vista :

E pur gia sazio non che stanco ognuno
Del soverchio mirar non degna a i templi
Risplendenti del cielo alzar piu gli occhj !
Onde non voler tu solo atterrito

Dalla sua novità , la mia ragione
Correr veloce a disprezzar ; ma prendi
Con piu fino giudizio a ponderarla

E se vera ti par consenti e taci ,
Se no ; t'accingi a disputarle incontro ,
Poiche sol di ragion l'animo è pago ,

Essendo fuor di questo nostro mondo
Spazio infinito ; l'animo ricerca

Ciò ch' egli fia fin dove può la mente
Penetrare a veder : dove lo stesso

Animo può spiegar libero il volo.

Pria se ben ti rammenta : in ogni parte

A destra ed a sinistra e sotto e sopra

Per tutto è sparso un' infinito spazio ,

Com' io gia t' insegnai , come vocifera

Per se medesimo il fatto , e del profondo

A ciascun la natura è manifesta

Dunque pensar già non si dee ch' essendo
 Sparso a noi d'ogn' intorno un' infinito
 Spazio nel quale in mille guise e mille
 Numero innumerabile di semi
 Profondi immensamente irrequieti
 Volan mai sempre ed a crear bastanti
 Fur questa terra e questo ciel che miri ;
 Nulla fuori di lui faccian quei tanti
 Principj , essendo massime anche questo
 Fatto dalla natura , e delle cose
 Gl' istessi semi in molti modi a caso
 Urtandosi l'un l' altro , indarno uniti
 Avendo pur fatto quei gruppi al fine
 Che repentinamente in varie parti
 Lanciati : fosser poi sempre principj
 E di terra e di mar di cieli e stelle
 D'uomini d' animai di piante e d'erbe :
 Onde voglia o non voglia ; è pur mestiero
 Che tu confessi esser da noi lontani
 Molti altri gruppi di materia prima ,
 Quale appunto stim' io questo che stringe
 L'etere con tenace abbracciamento. ..

In oltre allor che la materia è pronta :
 Il luogo apparecchiato e nulla manca ;
 Debbon le cose generarsi al certo.
 Or se dunque de' semi è tanto grande
 La copia quanto a numerar bastevole

Non è degli animai l' etade intera ,
 E la forza medesima e la natura
 Ritengono i principj atta a lanciali
 In tutti i luoghi nell' istessa guisa
 Che fur lanciati ; in questo egli è pur d' uopo
 Confessar ch' altre terre in altre parti
 Trovinsi , ch' altre genti ed altra specie
 D' uomini e d' animai vivano in esse.

S' arroe a ciò che non è cosa al mondo
 Che si generi sola e sola cresca :
 Il chè principalmente in ogni specie
 D' animai può veder chiunque volge
 La mente a contemplarle ad una ad una ,
 Posciache sempre troverà che molti
 Son simili tra loro e d' una razza.
 Così veder potrai che son le fere
 Che van pe' i monti e per le selve errando :
 Così l' umana prole e finalmente
 Così de' pesci gli squamosi greggi
 E tutt' i corpi de' rostrati augelli.
 Ond' è pur forza confessar che il cielo
 Per la stessa ragion la terra il sole
 La luna il mare e tutte l' altre cose
 Non sian nell' universo uniche e sole
 Ma piuttosto di numero infinito ,
 Poiche tanto altamente è della vita
 Il termine prefisso a queste cose

120 LIBRO SECONDO.

E tanto han queste naturale il corpo ;
 Quanto ogn' altra sostanza ond' esse abbondano
 Generalmente , il chè se bene intendi ;
 Tosto libera e sciolta e di superbi
 Tiranni priva e senza Dei parratti
 La natura per se creare il tutto.
 Conciossiache , sia detto pur con pace
 De' sommi Dei che placida e tranquilla
 Vivon sempre un' età chiara e serena ,
 Chi dell' immenso regger può la somma ?
 Chi del profondo moderare il freno ?
 Chi dare il moto ad ogni cielo e tutte
 Di fuochi eterei riscaldar le terre
 E pronto in ogni tempo in ogni luogo
 Trovarsi ? Ond' egli tenebroso renda
 D'atre nuvole i giorni , e le serene
 Regioni del ciel con tuono orrendo
 Squassi , e vibri talor fulmini ardenti ,
 E spesso atterri i proprj templi , e spesso
 Contro i deserti incrudelisca ed opri
 Irato il telo , onde sovente illesi
 Restano gli empj e gl' innocenti oppressi.
 In somma allor che fu creato il mondo
 Il mar la terra e generato il sole :
 Gli furo esternamente intorno aggiunti
 Molti altri primi corpi ivi lanciati
 Dal tutto immenso , onde la terra e 'l mare

Crescer

Crescer potesse, et adattar lo spazio
 Il gran tempio del cielo, e gli alti tetti
 Erger lungi da terra, e nascer l'aria;
 Posciache tutti i corpi a' proprj luoghi
 Concorron d'ogni banda, e si ritira
 Ciascuno alla sua specie: all' acqua l' acqua,
 Alla terra la terra, al foco il foco,
 Il cielo al ciel, finche all' estremo termine
 Di sua perfezzion giunga ogni cosa,
 Ciò natura operando appunto come
 Suole allora accader che nulla omai
 Più di quel che spirando ognor se n' esce
 Nelle vene vitali entrar non puote,
 Chè debbe pur di queste cose allora
 L' età fermarsi, e con le proprie forze
 La natura frenarne ogni augumento:
 Poiche ciò che si mira appoco appoco
 Farfi più grande e dell' adulta etade
 Tutt' i gradi salir: più corpi al certo
 Piglia per se, che fuor di se non caccia,
 Mentre che per le vene agevolmente
 Può tutto il cibo dispensarsi, ed esse
 Non son diffuse in guisa tal, che molto
 Ne rimandino indietro, e sia maggiore
 Dell' acquisto la perdita. Chè certo
 Forza è pur confessar che dalle cose
 Spirin corpi e si partano, ma denno

Correr' in maggior copia infino a tanto
 Ch' elle possan toccar l' ultima meta
 Del crescer loro ; indi la forza adulta
 Si snerva appoco appoco , e sempre in peggio
 L' età declina , conciossiache quanto
 Una cosa è piu grande ; ella per certo ,
 Toltone l' augumento , ognor discaccia
 Da se tanti piu corpi , e per le vene
 Sparger non puossi in sì gran copia il cibo ,
 Che quanto è d' uopo somministri al corpo ,
 E ciò che ad or ad or langue e vien meno
 Sia per natura a rinovar bastante.
 Dunque a ragion ciascuna cosa in tutto
 Perisce allor che rarefatta scorre
 E che soggiace alle percosse esterne ,
 Poiche per lunga etade il cibo al fine
 Manca senz' alcun dubbio , e mai non cessano
 Di martellar di tormentar le cose
 Esternamente i lor nemici corpi
 Finche non l' hanno dissipate affatto ,
 Così della gran machina del mondo
 Le mura eccelse al fin crollate e scosse
 Cadranno un giorno imputridite e marcie ,
 Posciache il cibo dee rinovellando
 Reintegrar tutte le cose indarno ,
 Perche ne sopportar posson le vene
 Cioche d' uopo saria , ne la natura

Ciocche d'uopo saria somministrare.
 E già manca l' etade, e già la terra
 Quasi del tutto isterilita appena
 Genera alcuni piccioli animali :
 Ella che un tempo generar poteo
 Tutte le specie e smisurati corpi
 Dare alle fiere : poiche le mortali
 Specie, così cred' io, dal ciel superno
 Per qualche fune d'or calate al certo
 Non furo in terra, e'l mar le fonti e i fiumi
 Non si crear da lagrimanti sassi,
 Ma quel terren che gli nutrica e pasce
 Or di se stesso ; di se stesso ancora
 Generogli a principio : egli a' mortali
 Fu bastante a produrre il grano e l'uva :
 Egli i frutti soavi egli i fecondi
 Paschi ne diè che in questa etade appena
 Con fatiche e travagli aver si ponno.
 E benche noi degli aratori armenti
 Snerviam le forze, e le robuste braccia
 Affatichiam de' contadini industri,
 E ferree zappe e vomeri e bidenti
 Logoriam per la terra ; ella ne porge
 Appena i cibi necessarj al vitto :
 Talmente il suolo appoco appoco scema
 Di frutto e sempre le fatiche accresce,
 E già l' affitto agricoltor sospira

D' aver piu volte consumati indarno
 I suoi gravi travaglij , e quando insieme
 I secoli trascorsi all' età nostra
 Piglia a paragonar ; loda sovente
 Le fortune del padre , e s' ange e duole
 Che gli uomini primieri agevolmente
 Fra gli angusti confini , allorche molto
 La misura de' campi era minore ,
 Vissero la lor vita , e non sovviengli
 Che appoco appoco s' infiacchisce il tutto
 E stanco al fin per la soverchia etade
 Va di morte allo scoglio e vi si spezza.

Fine del secondo Libro.

DI TITO
LUCREZIO CARO
 DELLA NATURA DELLE COSE
 LIBRO TERZO.

O Tu che in mezzo a così buje e dense
 Tenebre d' ignoranza erger potesti
 D' alto saver sì luminosa lampa ,
 Di nostra vita i commodi illustrando ,
 Io seguo te : te della greca gente
 Onore , e de' piè miei fissi i vestigj
 Imprimo ove tu già l'orme segnasti ,
 Non per desio di gareggiar , ma solo
 Per dolce amore onde imitarti agogno ,
 Chè come può la rondinella a prova
 Cantar co' cigni del Caistro ? O come
 Ponno agguagliar le smisurate forze
 De' leoni i capretti ? E con le membra
 Molli ancor per l' età e vacillanti
 Vincer nel corso le veloci damme ?
 Tu di cose inventor : tu padre sei :
 Tu ne porgi paterni insegnamenti ,
 E qual succhiar da tutti i fiori il miele

Soglion le pecchie entro le piagge apriche ;
Tal'io dalle tue dotte inclite carte.

Gli aurei detti delibo ad uno ad uno?

Aurei e di vita sempitèrnià degni.

Chè non sì tosto a sparger comincioffi

Il tuo parer : che dagli Dei creata

Delle cose non sia l' alma natura ;

Che dalle menti ogni timor si sgombra :

Fuggon del mondo le muraglie , e veggio

Pe 'l vuoto immenso generarsi il tutto ,

De' sommi Dei la maestà contemplo

E le sedi quietissime da venti

Non commosse giammai ne mai coverte

Di fosche nubi o d' attri nembi asperse

Ne violate da pruine o nevi

O gel ; ma sempre d'un sereno e puro

Erere cinre e d'un diffuso e chiaro

E tranquillo splendor liete e ridenti.

Natura in oltre somministra all' uomo

Ciocche gli è d' uopo , e la sua pace interna

Non turba in alcun tempo alcuna cosa ,

Ne piu si mira a' danni nostri aperto

L'inferno e scritte di sua porta al sommo

L' acerbe note di colore oscuro ;

Lasciate ogni speranza o voi ch' entrate.

Ne può la terra proibir che tutte

Non si mirin le cose che pe 'l vano

Ci si fan sotto i piedi , ond' io rapirmi
A te mi sento da cotal divino
E diletto e stupor ; che la natura
Sol per tuo mezzo in cotal guisa a tutti
D' ogni parte svelata omai si mostri.
E perche innanzi abbiám provato a lungo
Quali sian delle cose i primi semi ,
E con che varie forme essi pe 'l vano
Per se vadano errando e sian commossi
Da moto alterno , e come possa il tutto
Di lor crearfi ; ormai par che dell' anima
Dichiarar la natura e della mente
Ne' versi miei si debba , e il rio timore
Delle squallide rive d' acheronte
Cacciarne affatto , il qual dall'imo fondo
Turba l' umana vita e la contrista ,
E sparge il tutto di pallor di morte ,
Ne prender lascia alcun diletto intero.

Perche quantunque gli uomini sovente
Dican che piu son da temersi i morbi
Del corpo e della vita il disonore ,
Che le tartaree grotte , e che ben fanno
Che l' essenza dell' anima consiste
Nel sangue , e che non han bisogno alcuno
Di mie ragioni ; a te di quindi è lecito
Dedur che molti per ventosa e vana
Ambizion di gloria ed a capriccio

Van di quel millantandosi che poi
 Non approvan per vero : essi medesimj
 Esuli dalla patria e dal commercio
 Degli uomini cacciati e sozzi e laidi
 Per falli enormi , a tutte le disgrazie
 Finalmente soggetti il viver bramano ,
 E dovunque infelici il piè rivolgono
 Fanno esequie dolenti , e nere vittime
 A' numi inferni del profondo Tartaro
 Sol per placargli in sacrificio offeriscono ,
 E sempre in volto paurosi e pallidi
 Ne' duri casi lor nelle miserie
 Alla religion l' animo affissano.
 Ne' dubbiosi perigli è d' uopo adunque
 A gli uomini por mente e nell' avverse
 Fortune : chi desia che i loro interni
 Sensi gli sian ben manifesti e conti ,
 Po che allor finalmente escon le vere
 Voci dell'imo petto , e via si toglie
 La maschera , e scoperto il volto appare.
 In somma l' avarizia e degli onori
 L'ingorda brama è che i mortali sciocchi
 Sforza a passar d' ogni giustizia il segno ,
 E d' ogni empio misfatto anche talvolta
 I compagni i ministri e notte e giorno
 Durare intollerabili fatiche
 Sol per salir delle ricchezze al sommo

E potenza acquistar scettri e corone :
Or queste piaghe dell' umana vita
Dal timor della morte hanno in gran parte
Cibo e sostegno , chè la fama rea
E il dispreggio e lo scherno e la pungente
E sconcia povertà disgiunte affatto
Par che sian dalla dolce e stabil vita ,
E che sol della morte avanti all' uscio
Si vadan trattenendo , onde i mortali
Mentre da van terror sforzati e spinti
Tentan lungi fuggirsi ; al civil sangue
Corrono e stragi accumulando a stragi
Raddoppian le ricchezze ; empj e crudeli
De' fratelli e del padre i funerali
Miran con lieto ciglio , e de' congiunti
Di sangue odian le mense e n' han sospetto.
Per lo stesso timor nel modo stesso
L' aver questi possente avanti a gli occhj ,
Quei da tutti stimato e riverito
Gli macera d' invidia e in essi imprime
Desio di gloria immoderato ardente :
Par lor che nelle tenebre e nel fango
Sian convolti i lor nomi. Altri perisce
Di folle aura di fama o d' insensate
Statue invaghito , e l' odio della vita
E del sole e del giorno appo i mortali
Col timor della morte è misto in guisa ;

Che ancidon se medesmi e dentro al petto
 Se ne dolgono intanto e non rammentansi
 Che sol questa paura è delle noje
 L'origin prima : questa è che corrompe
 Ogni onesto pudor : questa i legami
 Spezza dell' amicizia , e questa in femma
 Volge sossopra la pietade e tosto
 Dalle radici la divelle e schianta ;
 Conciossiache gia molti hanno tradito
 E la patria e i parenti e i genitori
 Sol per desio di non veder gli orrendi
 Templi sagrati al torvo Re dell' ombre ,
 Poiche siccome i fanciulletti al bujo
 Temon fantasmi insufficienti e larve ;
 Sì noi tal volta paventiamo al sole
 Cose che nulla piu son da temersi
 Di quelle che future i fanciulletti
 Soglion fingersi al bujo e spaventarsi.
 Or sì vano terror sì cieche tenebre
 Scuoter bisogna e via scacciar dall' animo
 Non co' bei rai del sol non gia co' lucidi
 Dardi del giorno a faettar poc' abili
 Fuorche l' ombre notturne e i sogni pallidi ;
 Ma col mirar della natura e intendere
 L' occulte cause e la velata immagine.
 L' animo adunque entro del quale è posto
 Della vita il consiglio ed il governo ,

E che spesso da noi mente si chiama,
 Prima, dich'io che nulla meno è parte
 Dell' uom, che fian le mani i piedi e gli occhj
 Parti d' ogni animale, ancorche grande
 Schiera di faggj abbia creduto e scritto
 Che dell' animo il senso entro una parte
 Certa luogo non abbia e solamente
 Sia del corpo un tal' abito vitale
 Detto armonia da' Greci, il qual ne faccia
 Viver con senso benchè in parte alcuna
 Non si trovi la mente. E quale appunto
 Sovente alcun fano vien detto, e pure
 Non è la sanità parte del corpo;
 Tal dell' animo nostro il senso interno
 Non han locato in una certa parte
 Nel chè parmi che molti abbiano errato
 Troppo altamente, poichè spesso accade
 Che nell' esterno il corpo egro e dolente
 Ne sembra allor che d' altra parte occulta
 Pur la mente festeggia, ed all' incontro
 V' ha chi d' animo è afflitto, e in tutto il corpo
 Lieto pur n' apparisce in quella guisa
 Che duol talora a qualche infermo un piede
 Mentre la testa alcun dolor non sente.
 In oltre allor che per le membra serpe
 La placida quiete, e giace effuso
 E privo d' ogni senso il grave corpo;

È pure in noi qualche altra cosa intanto
 Che s'agita in più modi e che in se stessa
 Ricever può d'ogn' allegrezza i moti
 E le noje del cor vane e fugaci.

Or' acciocche tu sappia anco che l' alma
 Abita nelle membra, e che non puote
 Dalla sola armonia reggersi il corpo ;
 Pria convienti osservar che spesso accade
 Che gran parte del corpo altrui vien tolta ,
 E pur dentro alle membra ancor dimora
 La vita e l' alma : e pe' l' contrario spesso
 Non sì tosto fuggiro alcuni pochi
 Corpi di caldo , ed esalò per bocca
 Il chiuso spirto ; che le vene e l' ossa
 Lascia prive di se l' alma e la vita :
 Onde tu possa argomentar da questo ,
 Che non di tutti i corpi in tutto eguali
 Son le minime parti , e che non tutte
 La salute sostentano egualmente .
 Ma che i semi del tiepido vapore
 E quei dell' aura a conservar la vita
 Viepiù son' atti. Entro del corpo adunque
 È lo spirto vitale e il caldo innato
 Che lascia al fin le moribonde membra
 Rigide e fredde e si dilegua e sfuma :
 Onde poiche dell' animo e dell' alma
 La natura è dell' uom quasi una parte ;

Dì pur che il nome d' armonia fu tratto
Dal canoro elicono o d' altro luogo
Ed a cosa applicato che di propria
Voce avea d' uopo : or che si sia di questo,
Tu no'l curar ; ma gli altri detti ascolta.

L' anima dunque e l' animo congiunti
Son fra di loro , ed una sola essenza
Si forma d' ambedue , ma è del corpo
Quasi capo il consiglio il qual da noi
Vien detto animo e mente , e questi in mezzo
Del core è posto , poiche quindi esulta
Il sospetto il timor , qui l' allegrezza
Molce , qui dunque ha pur l' animo il seggio.
L' altra parte dell' anima è diffusa
Per tutto il corpo e della mente al moto
Si muove anch' ella et ubbidisce al cenno :
Ma sol per se piace a se stesso e seco
Gode l' animo allor che nulla il corpo
Perturba e l' alma , e come gli occhj e 'l capo
Sovente in noi lieve dolore offende
Mentre che l' altre membra angoscia alcuna
Non sentono ; in tal guisa anco alle volte
Lieta o mesta è la mente ancorche l' altra
Parte dell' alma per le membra sparsa
Non provi novità. Ma se commosso
L' animo è poi da più gagliarda tema ;
Veggiam che tutta per le membra a parte

L' alma è di ciò : tosto un sudor gelato
Un' esangue pallore occupa il corpo ,
Balbutisce la lingua , e fioche e mozze
Dal petto escon le voci , abbacinati
Gli occhj in terra conficcansi , l' orecchie
Sentonsi zuffolar , sotto i ginocchj
Fiacche treman le gambe e il piè vacilla.
Vedesi al fin che per terror di mente
Spesso l' uom s' avvilisce , onde ciascuno
Può di quindi imparar che unita e stretta
È l' anima con l' animo , e che tosto
Ch' ella è spinta da lui , sferza e commove
Le membra : e ciò senz' alcun dubbio insegna
Che l' essenza dell' animo e dell' anima
Incorporea non è , ch' ove tu miri
Ch' ella porge alle membra impulso e moto :
Che nel sonno le immerge : il volto muta :
E l' uom tanto a sua voglia affrena e volge ;
Ne senza tatto di tai cose alcuna
Far si può mai ne senza corpo il tatto ;
Mestiero è pur che di corporea essenza
Si confessin da noi l' alma e la mente.
L' animo in oltre è sottoposto a tutti
Gli accidenti del corpo e dentro ad esso
Partecipa con noi d' ogni suo danno :
Dunqu' è mestier che per natura anch' egli
Corporeo sia mentre nel corpo immerso

Può da corporei dardi esser piagato.

Or che corpo sia l' animo e di quali
Semi formato in chiari detti esporti
Vuò se attento m' ascolti. Io dico adunque
Pria, ch' egli è sottilissimo e composto
D' atomi assai minuti, e se tu forse
Come ciò vero sia d' intender brami;
Quindi intendere il puoi. Nulla piu ratto
Far si vede giammai di quelle cose
Che la mente propone e ch' ella stessa
A far comincia, piu veloce adunque
Corre per se medesima la mente
D' ogn' altra cosa che veder co' gli occhj
Si possa, ma di semi assai rotondi
E minuti convien che sia formato
Quel ch' è mobile tanto, accioche spinti
In picciolo momento abbiano il moto:
Che se l' acqua si move e per tantino
Di momento si mesce ondeggia e scorre;
Ciò fa perche il suo corpo è per natura
D' atomi molto piccioli e volubili
Contesto: ma se l' oglio o 'l visco o 'l miele
Piu tenaci han le parti e men veloce
L' umido innato e viepiu tardo il corso;
Questo avvien lor perche la lor materia
Stretta è fra se con piu gagliardo laccio
Ne di tanto sottili e sì rotondi

Atomi è fatta e così lisce e mobili :
 Conciossiache sospesa aura leggiera
 Può di molli papaveri un' acervo
 Sforzar col soffio a dissiparsi affatto ;
 Ma non può già per lo contrario un mucchio
 O di pietre o di dardi : adunque quanto
 I corpi son più lievi e più minuti
 E più lisce e più rondi ; essi altrettanto
 Son più facili a muoversi , ma quanto
 Son più gravi all' incontro e più scabrosi ;
 Essi altrettanto han più fermezza in loro .

Dunque perchè da noi già s'è provato
 Che la mente dell' uomo è mobilissima ;
 Mestier farà che i suoi principj primi
 Molto piccioli sian lisce e rotondi :
 Il ch'è se bene intenderai ; saratti
 D' utile non mediocre , ed opportuno
 Dar potrà lume a molte cause occulte .
 Ma di che tenue e sottil seme ell' abbia
 L'essenza intesta , e da che picciol luogo
 Contenersi dovria se in un sol gruppo
 S'unisse ; a te palese anco da questo
 Certamente farassi . Osserva l' uomo
 Tosto che della morte acquista e gode
 La sicura quiete , e che dell' alma
 Si fuggio la natura e della mente ;
 E nulla dal suo corpo esser limato

Veder

Veder potrai nella figura esterna ,
Nulla nel peso : ogni altra cosa intatta
Ne conserva la morte , eccetto il senso
Vitale e 'l vapor caldo. Adunque è forza
Che di semi assai piccioli contesta
Sia tutta l' alma per l' interne viscere
Per le vene e pe' muscoli e pe' nervi ,
Poiche quantunqu' ella s'involi affatto
Dal corpo ; non per tanto illesa resta
D' intorno a lui la superficie esterna ,
Ne pur gli manca del suo peso un pelo :
Qual se dal vino o dal soave unguento ,
Sfuma lo spirto e si dissolve in aura ,
O d' altro corpo si dilegua il succo ,
Che non sembra però punto minore
O di mole o di peso , e ciò succede
Sol perche molti piccioli e minuti
Semi i fucchi compongono , e l' odore
Comparton delle cose a tutto il corpo.
Dunque voglia o non voglia , è pur mestiero
Che l' essenza dell' animo e dell' alma
Si confessi da te fatta di semi
Piccioli assai , mentre in fuggir dal corpo ,
Della sua gravità nulla non toglie.
Ne già creder si dee , che tal natura
Semplice sia , poiche un sottile spirto
Misto con vapor caldo a' mosibondi

Dal petto efala , e il vapor caldo a forza
 Trae seco d'aria qualche parte , e mai
 Non si trova calor che in se mischiato
 Aere non abbia : poiche rara essendo
 La sua natura ; è necessario al certo
 Che fra gli atomi suoi molti principj
 D'aria siano agitati. Or dunque omai
 Della mente e dell' alma abbiám trovato
 Tre varie essenze , e pur tre varie essenze
 Non son bastanti a generare il senso :
 Conciossiache capir nostro intelletto
 Non può giammai come di queste alcuna
 Basti a produrre i sensitivi moti
 Che a piu cose applicar possan la mente.

D'uopo sia dunque aggiungere una quarta
 Natura , e questa totalmente è priva
 Di nome , ne di lei si trova al mondo
 Più nobil cosa o di più tondi semi.
 Questa pria per le membra i sensitivi
 Moti distribuisce , e perche fatta
 È d' atomi assai piccioli ; si move
 Pria d' ogn' altra natura : il caldo quindi
 Quindi dell' aurà l' invisibil forza
 Riceve il moto , e quindi l' aere e quindi
 Si mobilita il tutto , il sangue scorre ,
 Senton tutte le viscere , e concesso
 È finalmente all' ossa e alle midolle

Il diletto il dolor , ne questo o l' acre
 Infermità può penetrarvi mai
 Senza che il tutto si perturbi in guisa
 Che luogo al viver manchi e che dell' alma
 Fugga ogni parte pe' meati occulti
 Del nostro corpo , ancorche spesso accaggia
 Che restino interrotti i movimenti
 Quasi al sommo del corpo , e sia bastante
 L' uomo in tal caso a conservarsi in vita.

Or mentre io bramo di narrarti appieno
 Come sian fra di lor queste nature
 Mescolate nel corpo , ed in qual modo
 Abbian forza e vigor ; me ne ritragge
 La povertà della romana lingua.
 Ma pur com'io potrò , sommariamente
 Dirolti ; poiche de' principj i corpi
 Trascorron l' un con l' altro uniti in guisa
 Che alcun non se ne separa , ne mai
 Crear si può per interposto spazio
 Un diverso poter , ma quasi molte
 Potenze sono in un sol gruppo unite ,
 E qual degli animai l' interne viscere
 Han tutte un certo odore un certo caldo
 Ed un certo sapore , e pur veggiamo
 Che di queste tre cose una sol cosa
 Non per tanto si crea ; tale il calore
 E l' aere e la virtù cieca del vento

Fan tra lor misti una natura sola
 Con quella per se mobile energia
 Che lor comparte i movimenti , et onde
 Fin per entro alle viscere si crea
 Prima che altrove il sensitivo moto.
 Posciache tal natura affatto occulta
 È senza dubbio alcuno , e piu riposta
 Cosa di questa immaginar non puossi
 Da noi , perch' ella stessa alma è dell' alma :
 E qual dentro alle membra e in tutto il corpo
 Stassi misto ed occulto e della mente
 E dell' alma il vigor , perche di semi
 Tenui e piccioli è fatto ; in simil guisa
 Questa tale energia priva di nome
 È di corpi assai piccioli e sottili
 Creata anch' ella , e sta nel corpo ascosa
 Alma di tutta l' alma , e signoreggia
 In tutto il corpo. Or in tal modo è d' uopo
 Che l' aura e l' aere e 'l vapor ca'do insieme
 Misti sian per le membra , e ch' altri ad altri
 Stian piu sopra o piu sotto , acciocche possa
 Farfi di tutti un sol composto , e 'l foco
 Distintamente e 'l aura e l' energia
 Dell' aere non ancida e sciolga il senso.
 È nell' animo poi certo altro caldo
 Ch' ei piglia nello sdegno allor che ferve
 E che per gli occhj torvi incendio spira :

V' è del freddo timor compagna eterna
 Molt' aura sparfa atta a produr nel corpo
 L'orror di morte e concitar le membra :
 Ed evvi ancor quel placido e quieto
 Stato dell' aria , che dall' uom si gode
 Nel cor tranquillo e nel sereno volto :
 Ma viepiu di calor si trova in quelli
 Che di cor son crudeli ed iracondi
 D' animo e facilmente ardon di sdegno ,
 Qual sovra ogni altra cosa è la possanza
 E il furor degl' indomiti leoni
 Che gemendo e mugghiando orribilmente
 Squarcian tal volta il petto , e piu non ponno
 In lor capir di sì grand'ira il flutto.
 Ma le timide cerge han piu ventosa
 E piu fredda la mente , e per le viscere
 Concitan viepiu presto aure gelate
 Che fan sovente irrigidir le membra :
 Al fin d' aria piu placida e tranquilla
 Vive il gregge arator , ne mai soverchio
 Dell'ira il turba la fumante face
 Di caligine cieca ombre spargendo ,
 Ne mai dal telo del timor trafitto
 Gelido torpe ; ma nel mezzo è posto
 Fra paurosi cervi e leon fieri.
 Tale anch' è l'uman germe , e benche molti
 Siano egualmente di dottrina adorni ;

Restan però nella natura impresse
 Di qualunqu' alma le vestigie prime.
 Ne già creder si dee che la virtude,
 Siasi quanto esser voglia eccelsa e grande,
 Sveller possa giammai dalle radici
 Dell' uomo i vizj e proibir che questi
 Più facilmente non trascorra all' ire,
 Quei dal freddo timor più presto alquanto
 Affalito non venga, e più del giusto
 Non sia quell' altro placido e clemente:
 Anzi è mestier che in altre cose assai
 Degli uomini fra lor sian differenti
 Le nature, e diversi anco i costumi
 Che dipendon da quelle. E s'io non posso
 Di tai cose spiegar le cause occulte
 Ne tanti nomi di figure imporre
 Quanti d'uopo fariano a quei principj
 Onde sì gran diversità di cose
 Nasce nel mondo; io per me credo almeno
 Di potere affermar che i naturali
 Primi vestigj che non puote affatto
 Discacciar la ragion, sì lievemente
 Restino impressi in noi; che nulla possa
 Vietare all' uom che placida e tranquilla
 E degna degli Dei vita non viva.

Così fatta natura è sparsa adunque
 Pe' l' corpo, e 'l custodisce e lo conserva:

Poiche l' anima e 'l corpo han le radici
Sì strettamente avviticchiate insieme ;
Che impossibil mi par che possan l' une
Dall' altre esser divelte , e che il composto
Ratto a morte non corra. E quale appunto
Mal si può dall' incenso estrar l'odore
Senza ch' ei pera e si corrompa affatto ;
Tal dell' alma e dell' animo l' essenza
Mal diveller si può dal nostro corpo
Senza ch' ei muoja , e si dissolva il tutto
Così fin dall' origine primiera
Create son d' avviluppati semi
Le predette nature , ed han commune
Fra lor la vita , ne capir si puote
Come nulla sentir possano i corpi
Dalle menti divisi , o pur le menti
Separate da i corpi : ond' è pur d'uopo
Che di moti comuni e quinci e quindi
Per le viscere a noi s'accenda il senso.

In oltre non si genera ne cresce
Mai per se stesso il corpo , e d' alma privo
Tosto s'imputridisce e si corrompe.
Poiche quantunque il molle umor dell' acque
Perda spesso il sapor che gli fu dato ,
Ne per ciò sia distrutto anzi rimanga
Senz' alcun danno ; non per tanto i corpi
Non son bastanti a sofferr che l' alma

Si parta e gli abbandoni : ma convulsi
 Mojon del tutto e fanfi esca de' vermi ,
 Poiche fin da principio auco riposti
 Nelle membra materne e dentro all'alvo
 Hanno i moti vitali in guisa uniti
 E scambievoli i morbi il corpo e l' alma ;
 Che non può l' un dall' altra esser diviso
 Senza peste commun : tu quindi adunque
 Ben conoscer potrai che se congiunta
 La causa è di salute ; è d' uopo ancora
 Che unita sia la lor natura e l' essere.
 Nel rimanente poi se alcun rifiuta
 Che senta il corpo , e crede pur che l' alma
 Sparsa per ogni membro abbia quel moto
 Che senso ha nome ; egli per certo impugna
 Cose veraci e manifeste al senso :
 Chè chi mai potrà dire in che consista
 Del corpo il senso ; altri che il senso istesso
 Che sol n' addita e ne fa noto il tutto ?

Ne qui fia chi risponda : il corpo privo
 D' anima , resta anco di senso ignudo :
 Posciach' egli oltre a ciò molte altre cose
 Perde senz' alcun dubbio allor che lunga
 Età l' opprime e lo converte in polve.

Ma l' affermar che gli occhj oggetto alcuno
 Veder non ponno , e che la mente è quella
 Che rimira per lor come per due

Si alancate

Spalancate finestre ; a me per certo
Difficil sembra , e che il contrario appunto
Degli occhj stessi ne dimostri il senso ,
Massime allor che per soverchia luce
Ne vien tolto il veder de' rai del sole
L'aureo fulgor , perche da' lumi i lumi
Son talvolta oscurati : or ciò non puote
Alle porte accader , chè gli usci aperti
D'onde noi riguardiamo , alcun travaglio
Non han giammai : ma se i nostr' occhj in oltre
Ci servon d' usci ; ragionevol parmi
Che traendogli fuor , debba la mente
Meglio veder senza le stesse imposte.
Ne qui ricever dei per cosa vera ,
Benche tal la stimasse il gran Democrito ,
Che del corpo e dell' alma i primi semi
Posti l' un presso all' altro alternamente
Varie faccian le membra e le colleghino :
Poiche non sol dell' anima i principj
Son di quelli del corpo assai minori ;
Ma lor cedon di numero , e piu rari
Son dispersi per esso , onde affermare
Questo solo potrai : che tanti spazj
Denno appunto occupar dell' alma i semi ,
Quanti bastano a noi per generare
I moti sensitivi entro alle membra :
Poiche talvolta non sentiam la polve

Ne la creta aderente al nostro corpo
 Ne la nebbia notturna ne le tele
 De' ragni allor che nel gir loro incontro
 Vi restiamo irretiti , ne la spoglia
 De' suddetti animai quando su'l capo
 Ci casca , ne le piume degli ucelli
 Ne de' cardi spinosi i fior volanti
 Che per soverchia leggerezza in giuso
 Caggion difficilmente : e non sentiamo
 Il cheto andar degli animai che repono
 Ne tutti ad uno ad uno i segni impressi
 In noi dalle zanzare. In cotal guisa
 D'uopo è che molti genitali corpi
 Movansi per le membra ove son misti ,
 Pria che dell' alma gli acquistati semi
 Possan disgiunti per sì grande spazio
 Sentire , e martellando urtarsi unirsi
 E saltare a vicenda in varie parti.

Ma viepiu della vita i chioftri ferra
 E piu ne regge e signoreggia i sensi
 L'animo in noi , che l' energia dell' alma :
 Conciossiache dell' alma alcuna parte
 Non può per alcun tempo ancorche breve
 Rifeder senza mente entro alle membra ;
 Ma compagna la segue agevolmente ,
 E fuggendo per l' aure , il corpo lascia
 Nel duro freddo della morte involto.

Ma quegli a cui la mente illesa resta ;
 Vivo rimane ancorche d' ogn' intorno
 Abbia lacero il corpo : il tronco busto
 Benche tolte gli sian l' alma e le membra ,
 Pur vive e le vitali aute respira ;
 E dell' alma in gran parte orbo restando
 Se non in tutto ; non per tanto in vita
 Trattienfi e si conserva , appunto come
 L' occhio ritien la facoltà visiva
 Quantunque intorno cincischiato e lacero ,
 Finche gli resta la pupilla intatta ;
 Purche tu l' orbe suo tutto non guasti ,
 Ma tagli intorno al cristallino umore
 E solo il lasci : conciossiache farlo
 Anco il potrai senza timore alcuno
 Dell' estermínio suo. Ma se corrosa
 Fia la pupilla ancorche sia dell' occhio
 Una minima parte , e tutto il resto
 Dell' orbe illeso e splendido rimanga ;
 Tosto il lume tramonta , e buja notte
 N' ingombra. Or sempre una tal lega appunto
 Tien congiunti fra lor l' animo e l' alma.

Or via , perche tu Memmo intender possa
 Che son degli animai l' alme e le menti
 Nati non pur ma sottoposte a morte ;
 Io vo seguire ad ordinar condegni
 Versi della tua vita , e da me cerchi

Lungo spazio di tempo e ritrovati
Con soave fatica. Or su fra tanto
L'un di questi due nomi all' altro accoppia ,
E quand' io verbigrazia esser mortale
L'alma r'insegno ; a creder t'apparecchia
Che tale anco è la mente , in quanto l'una
Fa congiunta con l' altra un sol composto :
Pria , perche già la dimostrammo innanzi
Di corpi sottilissimi e minuti
E fatta di principj assai minori
Di quelli onde si forma il chiàro e liquido
Umor dell' acqua o pur la nebbia o il fumo ,
Poiche nell' esser mobile d' assai
Vince tai cose , e per cagion piu lieve
È sovente agitata , anzi talvolta
Commossa è sol da simulacri ignudi
In lei dall' acqua o dalla nebbia impressi
O pur dal fumo : il che succede allora
Che noi sopiti in placida quiete
Veggiam per l'aere atri vapori e fumo
D' ogn' intorno esalar sublimi altari ,
Posciache tal' immagini per certo
Formansi in noi. Or se tu vedi adunque
Che rotti i vasi , in ogni parte scorre
Impetuosa l'acqua e via sen fugge ,
E fumo e nebbia si dissolve in aura ;
Ben creder puoi che l' anima e la mente

Si distrugga e perisca affai più presto ,
E che in tempo minore i suoi principj
Sian dissipati allor che una sol volta
Rapita dalle membra si diparte.
Conciossiache se 'l corpo il quale ad essa
Serve in vece di vaso o perche rotto
Sia da qualche percoffa o rarefatto
Per mancanza di sangue , omai bastante
A frenarla non è ; come potrai
Credere che vaglia a ritenerla alcuno
Aer che la circondi ? Egli del nostro
Corpo è più raro ; e con più forte laccio
Stringer potralla ed impedirle il corso ?

In oltre il senso ne dimostra aperto
Nascer la mente in compagnia del corpo
E crescer' anco ed invecchiare con esso :
Poiche siccome i piccioli fanciulli
Han tenere le membra e vacillante
Il pargoletto piè ; così veggiamo
Che dell' animo lor debole e molle
È la virtù : ma se crescendo il corpo
S'augmenta di forze ; anco il consiglio
Maggior diviene , e della mente adulta
Più robusto è il vigor : se al fin crollato
È dagli urti del tempo e vecchio omai
Langue il corpo e vien meno , e se le membra
Perdon l'usate posse ; anco l'ingegno

Zoppica , e delirando in un sol punto
 E la lingua e la mente ; il tutto manca.
 Dunqu' è mestier che tutta anco dell' alma
 La natura si dissipi qual fumo
 Per l' aure aerée , poiche nasce e cresce
 Col corpo e per l' etade al fin diventa
 Com' io già t' insegnai , debole e fiacca.

S'aroge a ciò che se veggiamo il corpo
 Soggetto a gravi morbi e a dure ed aspre
 Fatiche ; anco la mente alle mordaci
 Cure è soggetta alle paure al pianto :
 Per la qual cosa esser del rogo a parte
 Ancor l' è d' uopo , anzi sovente accade
 Che mentre il nostro corpo infermo langue ;
 L' animo vagabondo esce di strada ,
 Poiche spesso vaneggia e di se fuori
 Parla cose da pazzi ed è talvolta
 Da letargo durissimo e mortale
 Sommerso in alto e grave sonno eterno :
 Cade il volto su' l petto , e fissi in terra
 Stan gli occhj , ond' egli o le parole udire
 O conoscer' i volti omai non puote
 Di chi standogl' intorno e procurando
 Di richiamarlo in vita , afflitto e mesto
 Bagna d' amare lagrime le gore.
 Ond' è pur d' uopo il confessar che l' alma
 Perisce anch' ella ; mentre in lei penetra

Il contagio de' morbi : e il duolo e'l morbo
Ambi del rogo a noi sono architetti
Come di molti l' estermínio insegna.
In somma per qual causa allor che l' acre
Violenza del vino ha penetrato
Dell' uomo il corpo e per le vene interne
È diffuso l' ardor ; tosto ne segue
Gravezza nelle membra ? Il piè traballa ,
Balbutisce la lingua , ebra vaneggia
La mente , nuotan gli occhj , e crescon tosto
E le grida e i singhiozzi e le contese
E tutto ciò che s' appartiene a questo :
Or perche ciò ? Se non perche la forza
Violenta del vino entro lo stesso
Corpo anco l' alma ha di turbar costume ?
Ma tutto quel che da cagione esterna
Turbar si puote ed impedir , ne mostra
Che s' egli fia da piu molesto incontro
Urtato ; perirà restando affatto
Della futura età privo in eterno.
Anzi sovente innanzi a gli occhj nostri
Veggiamo alcun da repentino morbo
Cader quasi da fulmine percosso :
Lordo ha il volto di bava e geme e trema ,
Esce fuor di se stesso , i nervi stende ,
E si crucia ed anela ed incostante
Dibatte , e stanca in varie guise il corpo ,
Niv

Poiche del morbo la possanza allora
 Per le membra distratta agita e turba
 L' alma : e spuma , qual' onda in falso mare
 Se borea il fiede impetuoso ed austro ;
 Gorgoglia e bolle : il gemito s' esprime
 Sol perche punte dal dolor le membra
 Fan che scacciati delle voci i semi
 Escan per bocca avviluppati insieme :
 Nasce il deliro poi perche l' interna
 Virtù dell' alma e della mente allora
 Si turba , e com' io dissi , in due divisa
 Vien sovente agitata e quinci e quindi
 Dallo stesso velen sparsa e distratta.
 Ma se il fiero accidente omai si placa ,
 E l' atro umor del gia corrotto corpo
 Ne' ripostiglj suoi fugge e s' asconde ;
 Prima allor vacillando in piè si rizza
 E quindi in tutti appoco appoco i sensi
 Riede , e l' alma ripiglia : or questa dunque
 Mentre chiusa è nel corpo avrà da tanti
 Morbi travaglio e fia distratta e sparsa
 In così varie e miserande guise ;
 E creder vuoi che la medesima possa
 Priva affatto del corpo all' aere aperto
 Viver fra i venti e le tempeste e i nemi ?
 Perche in oltre sanar con medic' arte
 Si può la mente come il corpo infermo ,

E sedarne i tumulti ; anco da questo
 Apprender puoi ch' ella è soggetta a morte :
 Poich' è mestier che aggiunga parti a parti
 E l' ordin cangi , o dell' interna somma
 Qualche cosa detragga ognun che piglia
 A variar la mente , o qualunqu' altra
 Corporea essenza trasmutar procura.
 Ma possibil non è che l' immortale
 Cangi sito di parti , o nulla altronde
 Riceva o perda del suo proprio un pelo ,
 Poiche qualunque corpo il termin passa
 Da natura prescritto all' esser suo :
 Questo è sua morte , e non è piu qual' era.

L' animo adunque o sia da morbo oppresso
 O da medica man restituito
 Nel primiero vigor ; chiaro ne mostra ,
 Com' io già t' insegnai , d' esser mortale :
 Talmente par ch' alla ragion fallace
 S'opponga il vero e le interchiuda affatto
 Di refugio e di scampo ogni speranza ,
 E con doppio argomento il falso atterri.
 Spesso in somma veggiam che appoco appoco
 Perisce l' uomo e perde il vital senso
 A membr'a membro : pria l'ugna e le dita
 Livide fanfi , i piè quindi e le gambe
 Mojono , e scorre poi di tratto in tratto
 Per l' altre membra il duro gel di morte.

Or se dell' alma la natura adunque
 Si divide in piu parti e nello stesso
 Tempo non è sincera ; ella si debbe
 Creder mortale , e se tu forse stimi
 Ch' ella se stessa in se possa ritrarre
 E le sue parti in un sol gruppo unire
 E che per questo ad un' ad un le membra
 Perdano il vital senso ; erri e vaneggi :
 Poiche ciò concedendo ; il luogo almeno
 In cui s' unisce in sì gran copia l' alma ,
 Avria senso maggior. Ma questo luogo
 Non si vede giammai , perche stracciata
 Come già dissi , e lacerata in molte
 Parti fuor si disparte e però muore.
 Anzi se pur ne piace omai supporre
 Per vero il falso , e dir che possa insieme
 L' alma aggomitolarsi entro alle membra
 Di quei che moribondi a parte a parte
 Perdono il senso ; non per tanto è d'uopo
 Che mortal si confessi , e poco monta
 Ch' ella per l' aere si disperga o ch' ella
 Ritirando in se stessa ogni sua parte ,
 Stupida resti e d' ogni moto priva :
 Mentre già tutto l' uomo il senso perde
 Più e più d' ogn' intorno , e d' ogn' intorno
 Meno e meno di vita omai gli avanza.
 Aggiungi che dell' uomo una tal parte

Determinata è l' animo e in un luogo
 Certo risiede in quella guisa appunto ,
 Che fan gli occhj e l' orecchie e gli altri sensi
 Che governan le membra : onde siccome
 E le m^ani e l' orecchie e gli occhj e il naso
 Separati da noi sentir non ponno
 Ne lungo tempo conservarsi in vita ;
 Così non può per se medesima e priva
 Del corpo esser la mente e senza l' uomo
 Che le serve di vaso e di qualunque
 Altra natura immaginar tu possa
 Più congiunta con lei , perch' ella al corpo
 Con forte laccio è saldamente unita.
 Finalmente e dell' animo e del corpo
 Le vivaci energie sane e robuste
 Godon congiunte i dolci rai del sole ,
 Chè priva delle membra e per se sola
 Non può la mente esercitare i moti
 Vitali , ed all' incontro orbe dell' alma
 Non puon le membra esercitare i sensi.
 Ma qual se tratto dalla testa un' occhio
 Lungi 'l getti dal corpo : egli non vede
 Nulla per se ; tal separate ancora
 Dall' uom l' alma e la mente oprar non ponno
 Nulla , poiche mischiate e per le vene
 E pe' nervi e per l' ossa e per le viscere
 Trovans' in tutto il corpo , e i primi semi

Non ponno in varie parti a lor talento
 Lungi saltare : onde ristretti insieme
 Creano i moti sensiferi che poscia
 Dopo morte a crear non son bastanti ,
 Poiche piu non gli frena il freno stesso :
 Chè corpo insieme ed animal farebbe
 L'aer per certo , se frenar se stessa
 L'anima vi potesse e far quei moti
 Che pria nel corpo esercitar solea
 Per opera de' nervi : ond' è pur forza
 Che poiche risoluto ogni coperchio
 Fia del corpo dell' uomo , e fuor cacciata
 La dolce aura vitale ; anco dell' alma
 E della mente si dissolva il senso ,
 Mentre l' istessa causa a due fa guerra.
 Se il corpo in somma tolerar non puote
 Dell' anima il partir senza che tosto
 S' imputridisca e d' ogn' intorno spanda
 Alito abominevole ed orrendo ;
 Perche dubbiar che fin dall' imo fondo
 Sradicata da lui ratta non fugga
 Sparsa qual fumo l'energia dell' alma ?
 Onde per così putrida e sì grande
 Ruina il corpo variato e guasto
 Perisca affatto : conciossiache mossi
 Son da' proprij lor luoghi i fondamenti
 Dell' alma e per le membra esalan fuori

E per tutte le vie curve del corpo
E per tutti i meati , onde tu possa
Quind' imparar che per le membra uscìo
Divisa l' alma in varie parti , e prima
Fu nel corpo medesimo distratta
Ella da se , che fuor di lui sospinta :
Anzi mentre che l' anima si spazia
Ne' confin della vita ; a noi sovente
Par nondimen ch' ella perisca oppressa
Per qualche causa , e che dal corpo esangue
Si dissolvàn le membra , e quasi giunto
All' estremo suo di languisca il volto :
Come suole accader quando svenuti
Cascan gli uomini in terra allor ch' ognuno
Trema insieme e desia di ritenere
L'ultimo laccio alle mancanti forze :
Poiche allor della mente ogni vigore
Si squassa , e seco ogni virtù dell' alma
Stranamente si crolla , e con lo stesso
Corpo ambedue s' indeboliscon tanto ;
Che dissolverle affatto omai potrebbe
Causa poco piu grave : e nondimeno
Dubiterai che finalmente uscita
L'anima fuor del corpo all' aria aperta
Debole e stanca e di ritegno priva
Non sol non duri eternamente intatta ,
Ma ne pur si conservi un sol momento ?

Concioffiache non sembra a i moribondi
 Di sentire accostar l' anima illesa
 Al petto , indi alla gola , indi alle fauci;
 Ma par lor che perisca in un tal sito
 A lei prefisso , in quella guisa appunto
 Che fa ciascun di noi , ch' ogni altro senso
 Nella propria sua parte si dissolve.
 Chè se pure immortal fosse la mente ;
 Essa giammai non si dorria morendo
 D' esser disciolta dal mortal suo laccio :
 Anzi con volar via libera e sciolta
 Goder dovrebbe di lasciar la veste ;
 Qual gode di depor l' antica spoglia
 L' angue già vecchio , e le sue corna il cervo.
 In somma perche mai non si produce
 Dell' animo il consiglio o nella testa
 O nel dorso o ne' piedi o nelle mani ?
 Ma sempre sta tenacemente affisso
 In quel sito medesimo in cui natura
 Da prima il collocò ; se pur non sono
 Prescritti i luoghi ove ogni cosa possa
 Nascere e nata conservarsi in vita ?
 Sì tutti i corpi han le lor sedi , e mai
 Non suol per entro alle pruine algenti
 Nascere il foco e tra le fiamme il ghiaccio.

In oltre se dell' anima l' essenza
 A morte non soggiace e può sentire

Separata dal corpo , a quel ch' io stimo
Forze farà ch' ella si creda ornata
De' cinque sentimenti , e noi proporre
Possiam che l' alme per l' inferno errando
Vadano : onde i pittori ed i poeti
Ne' secoli primieri in cotal guisa
L' alme introdusser d' ogni senso ornate.
Ma non posson per se prive dell' alma
O le mani o la lingua o il naso o gli occhj
O l' orecchie goder vita ne senso ,
Ne per se ponno i sensi e senza mani
E senza lingua e senza orecchj e senza
Occhj e naso goder senso ne vita :
E perche il senso esser ne mostra il senso
Commune a tutto il corpo , ed ognun vede
Che animale è il composto ; egli è pur d' uopo
Che se questo con subita percossa
Vien ferito nel mezzo in guisa tale
Che restin separate ambe le parti ;
E diviso e stracciato anco dell' alma
Sia col corpo il vigore e quindi e quindi
Senz' alcun dubbio seminato e sparso.
Ma ciò che si divide ed in piu d' una
Parte si spargè ; per se stesso nega
D' esser dotato di natura eterna.

Fama è che pria nelle battaglie er' ufo
L'oprar carri falcati e che da questi

Spesso di mista uccision fumanti
 Sì repente solean l' umane membra
 Tronche restar , che già cadute in terra
 Tremar parean benche divise affatto
 Dal restante del corpo , ancorche l' animo
 E dell' uom l' energia nulla sentisse
 Per la prestezza , di quel male il duolo ,
 Sol perche tutto allor l' animo intento
 Era in un con le membra al fiero Marte
 Alle morti alle stragi , e di null' altro
 Pareva che gli caleste , e non sapea
 Che le ruote e le falci aspre e rapaci
 Gli avean pe' l' campo strascinata a forza
 Già con lo scudo la sinistra mano :
 Ne s' accorge talun mentre in battaglia
 Salta a cavallo e furioso corre ,
 D'aver perso la destra. Un'altro tenta
 D'ergerfi ancorche d' uno stinco affatto
 Privò , mentre nel suolo il piè morendo
 Divincola le dita , e il capo in terra
 Tronco dal caldo e vivo busto al volto
 Mostra segni vitali ed apre gli occhj
 Finche dell' alma ogni reliquia esali.
 Anzi se mentre il minaccevol serpe
 Sta vibrando tre lingue , a te piacesse
 Di tagliar con la spada in varie parti
 La lunga coda sua ; veder potresti

Che

Che ciascuna per se di fresco incisa
 S'attorce e sparge di veleno il suolo ,
 E con la bocca egli medesimo indietro
 Cerca la prima parte e'l dente crudo
 Vi ficca in guisa , che pe'l duolo acerbo
 Cruciata l'impiega , e con l'ardente
 Morso l'opprime. Or direm noi che in tutte
 Quelle minime parti un' alma intiera
 Si trova ? Ma da ciò segue che molte
 Anime siano in un sol corpo unite :
 Dunque divisa è pur quella che sola
 Fu prima , onde mortale e l'alma e 'l corpo
 Stimar si dee ; giacche ugualmente entrambi
 Possono in varie parti esser divisi.

Se l' alma in oltre è per natura eterna
 E nel corpo a chi nasce occultamente
 Penetra ; e per qual causa altri non puote
 Rammemorarsi i secoli trascorsi
 Ne delle cose da lui fatte alcuno
 Vestigio ritener ? Poiche se tanto
 La virtù della mente in noi si cangia ,
 Che resti affatto ogni memoria estinta
 Delle cose operate ; al creder mio
 Ciò dalla morte omai lungi non erra.
 Sicche d' uopo ti fia dir che perisce
 L'alma di prima , e che all' incontro quella
 Ch' or nel corpo dimora ; or si creasse.

Tomo primo.

O

Aggiungi che se in noi l' animo è chiuso
Poi che 'l corpo è perfetto allor che nasce
L' uomo e che pria ne' limitari il piede
Pon della vita ; in nessun modo al certo
Non converria ch' egli nel sangue immerso
Col corpo e con le membra in simil guisa
Crescer parebbe , anzi dovria per se
Viver solo a se stesso e quasi in gabbia :
Onde voglia o non voglia ; è pur mestiere
Che si credan da noi l' alme e le menti
Nate non pur ma sottoposte a morte.
Posciache se di fuori insinuate
Fossero ; non potriansi strettamente
A i corpi unirsi , il che pur mostra aperto
Il senso a noi , mentre connesse in guisa
Per le vene pe' nervi e per le viscere
Sono e per l' ossa ; che gli stessi denti
Son di senso partecipi , siccome
N' additano i lor mali e lo stridore
Dell' acqua fredda e le pietruzze infrante
Da noi con essi in masticando il pane :
Ne sì conteste essendo ; uscirne intatte
Potranno e salve se medesime sciorre
E da' nervi e dall' ossa e dagli articolì.
Chè se tu forse penetrar ti credi
L' anima per le membra insinuata
Di fuori in noi ; tanto piu dee col corpo

Liquefatta perir , poiche disfassi
Tutto ciò che penetra , e però muore :
Conciossiache divisa al fin si spande
Pe' meati insensibili del corpo ,
E qual se per le membra è compartito ,
Tosto il cibo perisce e di se stesso
Porge ristoro e nutrimento al corpo :
Tal dell' alma e dell' animo l' essenza
Benche novellamente entri nel corpo
Intera ; nondimen pur si dissolve
Mentre il penetra , e che pe' fori occulti
Vengon distribuite ad ogni membro
Le sue minime parti , onde si forma
Quest' altra essenza d' animo , che poscia
Donna è del corpo e che di novo è nata
Di quella che però distribuita
Gia per le membra , onde non par che l' alma
Priva sia di natal ne di feretro.

. In oltre non rimangono i principj
Dell' anima nel corpo ancorche morto ?
Chè se pur vi rimangono e vi stanno ;
Non par che giustament' ella si possa
Giudicare immortal , poiche libata
Fuor se ne glò parte di se lasciando.
Ma s' ella poi dalle sincere membra
Sen fugge in guisa che nel corpo alcuna
Parte di se medesima non lasci ;

O ij

Onde spirano i vermi entro alle viscere
 Già rance de' cadaveri , e sì grande
 Numero d' animali affatto privi
 D'ossa e di sangue in ogni parte ondeggia
 Per le tumide membra e per gli articoli ?
 Chè se tu forse insinuarfi a' vermi
 L'anime credi e per di fuori entrare
 Ignude entro lor corpi , e non consideri
 Come mille e mill' anime s'adunino
 In quel corpo medesimo onde una sola
 Già si partì ; ciò nondimeno è tale
 Che sembra pur che ricercar si debba
 E forte dubitar se l' alme i semi
 Si procaccin de' vermi ad uno ad uno ,
 E i luoghi ove abitar denno , esse stesse
 Si vadan fabbricando , o pur di fuori
 Sian ne' corpi già fatti insinuate.
 Ma ne come operar debbano o come
 Affaticarsi l' anime , ridire
 Non puossi : conciossiachè senza corpo
 Inquiete e sollecite non vanno
 Qua e là svolazzando a forza spinte
 O dal male o dal freddo o dalla fame :
 Chè per questi difetti ed a tal fine
 Par che più tosto s'affatichi 'l corpo
 E ch' entro a lui dal suo contagio infetto
 L' animo a molte infermità soggiaccia.

Ma concedasi pur che giovi all' alme
Il fabbricarsi i corpi in quello stesso
Tempo che vi sottentrano ; pur come
Debbian ciò fare immaginar non puossi.
Esse dunque per se le proprie membra
Fabbricar non potranno , e non per tanto
Giudicar non si dee che insinuate
Sian ne' corpi gia fatti , imperocche
Non potrian sottilmente esser connesse
Ne sottoposte per consenso a' morbi.
Al fine ond' è che violenta forza
De' superbi leon sempre accompagna
La semenza crudele , e che de' padri
Han le volpi l' astuzie , e per natura
Fuggonfi i cervi ove il timor gli caccia ?
E l' altre proprietà simili a queste
Ond' è che tutte per le membra innate
Sembrano in noi ; se non perche una certa
Energia della mente in un con tutto
Il corpo cresce del suo seme e della
Propria semenza ? Chè se fosse immune
Da morte e corpo variar soleffe ;
Permisste avrian le qualità fra loro
Gli animali , e potrebbe alcuna tigre
Cani produr che de' cornuti cervi
Paventasser l' incontro , e lo sparviere
Gli assalti fuggiria della colomba

Per l' aure aeree timido e tremante ,
Pazzo ogni uomo faria , faggia ogni fiera :
Poiche falso è che l' anima immortale ,
Come alcun dice , in variando il corpo
Si cangi : conciossiache si dissolve
Tutto ciò che si cangia , e però muore ,
Giacche le parti sue l' ordin primiero
Mutano , onde poter debbono ancora
Per le membra dissolversi e perire
Finalmente col corpo. E se diranno
Che sempre in corpi umani anime umane
Entrin ; chiederò loro : ond' è che possa
Pazza di faggia divenir la mente ?
Ne prudente giammai nessun fanciullo
Si trovi , ne puledro adorno in guisa
Di virtù militar , che possa in guerra
Far prove di se stesso al par d' ogn' altro
Bravo destrier ? Se non perche una certa
Energia della mente in un sol corpo
Cresce eziandio del proprio seme e della
Propria semenza , ne schifar si puote
Che ne' teneri corpi anco la mente
Tenerella non sia : chè se pur vero
Ciò credi ; omai che tu confessi è d'uopo
Che l'anima è mortal , mentre si cangia
Sì fattamente per le membra e perde
La primiera sua vita e'l proprio senso .

E come in oltre in compagnia del corpo
Divenuta robusta al fior bramato
Giunger dell' età sua l' alma potrebbe ;
Se della prima origine non fosse
Conforte ? O come dalle vecchie membra
Desidera d' uscir ? Forse paventa
Chiusa restar nel puzzolente corpo ?
O che l' albergo suo già vacillante
Per la soverchia età caggia e l' opprima ?
Ma non può l' immortale esser disfatto.

In somma assai ridicolo mi sembra
Il dir che sian apparecchiata e pronte
Ne' venerci diletta, e delle fiere
Ne' parti l' alme, e che immortali essendo
Sian costrette a guardar membri mortali
Menti infinite e guerreggiar fra loro
Qual prima o dopo insinuar si deggia,
Se non se forse han pattuito insieme
Che quella che volando arriva prima ;
Anco prima s' insinui, e che di forze
L' una all' altra giammai lite non mova.
Gli alberi finalmente esser nell' etere
Non ponno ne le nubi entro all' oceano
Ne vivo il pesce dimorar ne' campi
Ne da legno spicciar tepido sangue
Ne mai succo stillar da pietre alpine :
Certo ed acconcio è per natura il luogo

Ove cresca ogni cosa , ove dimori.
 Così dunque per se l' alma e la mente
 Senza corpo giammai nascer non puote
 Ne dal sangue vagar lungi o da' nervi ,
 Poiche se ciò potesse ; ella potrebbe
 Molto piu facilmente o nella testa
 Vivere o nelle spalle o ne' calcagni ,
 E nascer' anco in qualsivoglia parte
 Del corpo , e finalmente abitar sempre
 Nell' uomo stesso e nello stesso albergo.
 Onde poiche prefisso i corpi nostri
 Han per natura et ordinato il luogo
 Ove distintamente o nasca o cresca
 La natura dell' animo e dell' anima ;
 Tanto men ragionevole stimarsi
 Dee che si possa generare il tutto
 Scevro dal corpo o mantenersi in vita.
 Onde tosto che il corpo a morte corse ;
 Mestier sarà che tu confessi o Memmo
 Che ancor l' alma perì distratta in esso.
 Conciossiache l' unire all' immortale
 Il caduco , e pensar ch' ei possa insieme
 Operar' e soffrir cose a vicenda ;
 È solenne pazzia , poiche qual' altra
 Cosa mai sì diversa e sì disgiunta
 E fra se discrepante immaginarsi
 Potria , quanto l' unirsi all' immortale

E perenne il caduco e fragil corpo ,
E soffrir nel concilio aspre tempeste ?

In oltre tutto quel che dura eterno ,
Convien o che respinga ogni percossa
Per esser d' infrangibile sostanza ,
Ne soffra mai che lo penetri alcuna
Cosa che disunir possa l' interne
Sue parti : qual della materia appunto
Gli atomi son la cui natura innanzi
Gia per noi s' è dimostra : o che inimmortale
Viva ; perche dagli urti affatto esente
Sia come il vuoto che non tocco dura
Ne mai soggiace alle percosse un pelo :
O perche intorno a lui alcuno spazio
Non sia dove partirsi e dissiparsi
Possa , come la somma delle somme
Fuor di se non ha luogo ove si fugga
Ne corpo che l' intoppi e con profonda
Piaga l'ancida , e però vive eterna.
Ma ne , come insegnammo , esser contesta
L' alma non può d'impenetrabil corpo ,
Chè misto è sempre infra le cose il vuoto :
Ne però come il vuoto intatta vive ,
Poiche corpi non mancano che forti
Dall' infinito ed agitati a caso
Possan cozzar con violento turbine
Questa mole di mente ed atterrarla

Tomo Primo.

P

E farne in altri modi orrido scempio :
 Ne del luogo l'essenza e dello spazio
 Profondo manca ove distrarsi e spargersi
 L'anima possa e per lo vano immenso
 Spinta da qualunqu' altra esterna forza
 Finalmente perir. Dunque non fia
 Chiusa alla mente del morir la porta.

Chè se forse immortal credi piuttosto
 L'anima , perche sia ben custodita
 Dalle cose mortifere , o perche
 Tutto quel che la incontra in qualche modo
 Pria che le nocchia , risospinto a forza
 Indietro si ritiri , o perche nulla
 Che nemico le sia possa incontrarla ;
 Erri lungi dal ver poich' ella al certo
 Oltre al mal che patisce allor che inferme
 Giaccion le membra , è macerata spesso
 Dal pensare al futuro , onde il timore
 Nasce che la maltratta , e le noiose
 Cure che la travagliano , e rimorsa
 È dalle colpe in gioventù commesse.
 Aggiungi in oltre il proprio suo furore
 E l' obbligo delle cose , aggiungi il nero
 Torrente di letargo in cui s' immerge.
 Nulla dunque è la morte e nulla all' uomo
 Appartenersi può , poiche mortale
 È l' alma : e come ne' trascorsi tempi

Nulla afflitti sentimmo allor che il fiero
Annibale inondò d'arme e d'armati
Del Lazio i campi, e che squassato il tutto
Da così spaventevole tumulto
Di guerra sotto l' alte aure dell' etere
Tremò sovente, e fu più volte in dubbio
Sotto qual di due popoli dovesse
Cader l' impero universal del mondo :
Tale appunto sentir nulla potremo
Tostoche fra di lor l' anima e 'l corpo
Dell' union de' quai l' uomo è formato ,
Disuniti saranno. A noi per certo
Che allor più non faremo , accader nulla
Piu non potrà : non se confuso e misto
Fia con la terra il mar col mare il cielo :
Senzache, se distratta omai del nostro
Corpo la mente e l' energia dell' alma
Sentir potesse ; non per tanto a noi
Ciò nulla apparterrà , perche formati
Siam d' anima e di corpo unitamente.
Ne se l' età future avranno i semi
Nostri raccolti dopo morte ed anco
Di novo allo stess' ordine ridotti
Ch' hanno al presente , onde ne sia concesso
Novo lume di vita ; a noi per certo
Nulla questo appartien , poi che interrotta
Fu la nostra memoria una sol volta.

Ed or nulla di noi che fummo innanzi
Ne cal , ne punto ne contrista ed ange
Il pensare a color che della nostra
Materia in altra età nascer dovranno :
Poiche se gli occhj della mente fisci
Del tempo omai trascorso all' infinito
Spazio , e contempli quanto varj e quanti
I moti sian della materia prima ;
Agevolmente crederai che i semi
Fossero in quello stess' ordine e sito
In cui son' or molto sovente , e pure
Non può di questo rammenrarsi alcuno ,
Poiche interposte fur pause alla vita ,
E sparfi i moti errar lungi da' sensi :
Poiche quel ch' è per essere infelice ;
D' uop' è che vivo sia nel tempo in cui
Fossa a mal soggiacere : or se la morte
Da questo lo difende , e proibisce
Che quelli in cui ponno adunarsi i mali
Stessi che noi fan miseri , vivesse
Ne' secoli trascorsi ; omai ne lice
Senza dubbio affermar che nella morte
Non è di che temere , e che non puote
Chi non vive esser mai dolente e misero ,
Ne punto differir da quei che nati
Unqua al mondo non son quello a cui tolta
Fu da morte immortal vita mortale ;

Onde se vedi alcun che di se stesso
Abbia compassion perche sepolto
Dopo morte il suo corpo, imputridirsi
Debba o da fiamme ardenti esser consunto
O dilaniato da rapaci augelli
O da fiere sbranato ; indi ti lice
Saper che non sincero il cor gli punge
Qualche stimolo cieco, ancorch' ei neghi
Di creder che sentir dopo la morte
Si possa alcuna cosa, onde non serba
Ciò che promette largamente altrui ,
Ne dalla vita se medesimo affatto
Stacca ; ma no'l sapendo , alcuna parte
Fa che resti di se : chè mentre vivo
L' uom pensa che morendo o degli augelli
Fia pasto il proprio corpo o delle belve ;
Tosto di se medesimo gl' increbbe
Sol perche non si libera a bastanza
Dal corpo a gli animai gettato in preda ,
Ma quel si finge e del suo proprio senso
L' infetta , e quindi a lui stando presente ;
D' esser nato mortal sdegna , e non vede
Che nella vera morte esser non puote
Nessun' altro se stesso il qual vivendo
Pianga se morto o lacerato od arso.
Conciossiache se mal fosse morendo ,
Che dall' avido rostro o dall' ingorda

Bocca degli animai si divorasse
Dell' uomo il corpo ; io non intendo il come
Duro non sia l'esser nel foco ardente
Arrostite le membra , o soffocate
Nel miele , o per lo freddo intirizzite
Poste a giacer d'una gelata selce
Sull' equabile cima , o per di sopra
Dal grave peso della terra infrante.
Ma ne l'albergo tuo vago et adorno
Ne l' amata consorte omai potranno
Accoglierti , ne i dolci e cari figlj
Corrert' incontro e con lusinghe e vezzi
Prevenirti ne' baci , e 'l core e l' alma
Di tacita dolcezza inebriarti.
Piu non potrai con onorate imprese
O di mano o di senno o in pace o in guerra
Esser' a te ne a' tuoi d' ajuto alcuno.
Povero te povero te gridando
Vanno : un sol giorno una sol' ora un punto
Nemico a' gusti tuoi potrà rapirti
Della vita ogni premio ; e taccion solo :
Ne desiderio alcuno avrai di queste
Cose , il chè se co'gli occhj della mente
Molto ben guarderanno , e seguirarlo
Vorran con detti ; omai scioglier se stessi
Potranno e dall' angoscie e dal timorè :
Venti contrarj alla tranquilla vita.

Tu qual da morte addormentato sei,
Tale al certo farai nella futura
Erà privo d' affanno e di cordoglio;
Ma noi vicini al tuo sepolcro orrendo
Te piangeremo insaziabilmente
Dal rogo in poca cenere converso,
Ne l' eterno dolor dal cor profondo
Tolto mai ne farà. Chiedere adunque
Deggiamo a questi: che vi sia d'amaro
Cotanto, se una cosa omai ritorna
Al sonno alla quiere? E qual cagione
Abbia alcun di dolerfi e pianger sempre?
Sogliono ancor mentre sedendo a mensa
Tengon gli uomini in man coppe spumanti,
Di ghirlande odorose ornati il crine
Dirsi di cuor l'un l'altro: è breve il frutto
Del bere, e 'l già godemmo, e nel futuro
Forse più no 'l godrem; quasi il maggiore
Mal che la tomba a questi tali apporti
Sia l'esser dalla fere arsi e consunti,
O dall' arida terra o da qualunque
Altro desio miseramente afflitti.
Ma ne la vita sua ne se ricerca
Alcun, mentre di par giaccion sopiti
In placida quiete il corpo e l'anima:
Conciossiache in tal guisa a noi pur lice
Dormir sonno perpetuo, e non ci punge

Di noi medesmi desiderio alcuno :
 E pur dell' alma i primi semi allora
 Non vanno per le membra errando lungi
 Da i sensiferi moti , anzi si desta
 L' uom per se stesso : molto meno adunque
 Creder si dee che appartenere si possa
 La morte a noi ; se men del nulla è nulla ,
 Poiche piu dissipata è nel feretro
 L' union de' principj , e mai nessuno
 Svegliossi dopo che seguì la fredda
 Pausa della sua vita una sol volta.

Al fin se voci la natura istessa
 Fuor mandasse repente ed in tal guisa
 Prendesse a rampognare : e qual sì grave
 Causa o sciocco mortal ti spinge al duolo ?
 Perche temi la morte e perche piangi ?
 Giacche se dolce la primiera vita
 Ti fu , ne tutti i commodi di quella
 Scorser quasi congesti in un forato
 Vaso , ne tutti trapassar noiosi ;
 Perche di viver sazio omai non parti
 Dal mio convito , e volentier non pigli
 La sicura quiete ? E se profuso
 Svanì ciò che godesti , e se la vita
 T' offende omai ; per qual cagione o stolto
 Cerchi d' aggiunger piu quel che di novo
 Dec malamente dissiparsi e tutto

Perire a te noioso? E non piuttosto
Fine alla vita ed al travaglio imponi?
Conciossiache oggimai nulla mi resta
Che machinar per te, ne trovar posso
Cosa che piu ti piaccia: il mondo è sempre
Lo stesso, e se per gli anni ancor non langue
Il corpo tuo: se per vecchiezza estrema
Non hai le membra affaticate e stanche;
Sappi che nondimen ciò che ti resta
Sarà sempre il medesimo ancorche vivo
Stessi ben mille e mill' etadi ed anco
Mai per morir non fossi. E qual risposta
Dar potrem noi, se non che la natura
Giusta lite ne move e il vero espone?

Ma chi piu del dover s'ange e lamenta
D'esser nato mortal; con piu ragione
Non fia sgridato o rampognato in voce
Viepiu alta e severa? Asciuga o stolto
Dagli occhj 'l pianto e le querele affrena,
E se per troppa età vecchio e canuto
Altri si duol; tu pur godesti i premj
Che la vita ne dà, pria che languissi.
Ma perche sempre avidamente brami
D'aver quel che ti manca, ed all' incontro
Sprezzi qual cosa vil ciò che possiedi;
Quindi avvien che imperfetta e poco grata
Ti rassembra la vita, e quindi innanzi

Che tu possa partir lieto e satollo
 Delle cose del mondo : all' improvviso
 Ti sovrasta la morte : or lascia adunque
 Ciò che piu tuo non è benche prodotto
 Fosse al tuo tempo , e volentier concedi
 Ch' altri possiegga quel che indarno omai
 Tenti di posseder. Giusta per certo
 Sarebbe al creder mio tal causa , e giusto
 Un sì fatto rimprovero : chè sempre
 Cedon l'antiche alle moderne cose ,
 A viva forza discacciate , e l' una
 Si ristaura dall' altra , e nulla cade
 O nel Tartaro cieco o nel profondo
 Baratro. Acciò ne' secoli futuri
 Gli uomini gli animai l' erbe e le piante
 Crescano , han d'uopo di materia ; e pure
 Mestieri è che ciò segua allor che avrai
 Compito affatto di tua vita il corso.
 Dunque non men di te caddero innanzi .
 Tai cose e caderanno. In cotal guisa
 Di nascer l'un dall' altro unqua non resta ,
 E fu dalla natura il viver dato
 A nessuno in mancipio , a tutti in uso.

Pon mente in oltre , come pria che al mondo
 Fuisimo generati , alcun trascorso
 Secolo antico dell' eterno tempo
 A noi nulla appartenne : or questo adunque

Specchio natura innanzi a gli occhj nostri
Pose , acciò quivi un simulacro vero
Rimiriam dell' età che finalmente
Dee seguir dopo morte : ivi apparisce
Nulla forse o d' orribile o di mesto ?
Forse non d'ogni sonno alto e profondo
È piu sicuro il tutto ? In vita in vita
Si patisce da noi ciascun tormento ;
Che l'anime cruciar nel basso inferno
Credon gli sciocchi. Tant'alo infelice
Non teme il grave ed imminente sasso ,
Come fama di lui parla e ragiona ;
Ma ben sono i mortali in vita oppressi
Dal timor degli Dei cieco e bugiardo ,
E paventan' ognor quella caduta
Che lor la sorte appresta. Erra chi pensa
Che Tizio giaccia in Acheronte e sempre
Pasca del proprio cor l' augel vorace ;
Ne per cercar lo smisurato petto
Con somma diligenza unqua potrebbe
L'avvoltojo trovar cibo che fosse
Bastante a saziar l'avidio rostro
Eternamente : e sia quantunque immane
Tizio e non pur con le distese membra
Occupi nove jugeri , ma tutto
Il grand' orbe rerreno ; ei non per tanto

Non potrà soffetir perpetua doglia ;
 Ne porger del suo corpo eterno pasto.
 Ma Tizio è quei che dal rapace artiglio
 D'amor ghermito , è lacerato e roso
 Dal crudo rostro d' ansiosa angoscia ,
 E quei che per qualunque altro desio
 Stracciano ad or' ad or noje e tormenti.
 Sisifo in oltre in questa vita abbiamo
 Posto innanzi a' nostri occhj , e quello è desso
 Che dal popolo i fasci e le crudeli
 Securi aver desidera , e si trova
 Sempre ingannaro , onde si crucia ed ange :
 Poiche impèro bramar che affatto è vano
 Ne mai può conseguirsi e sempre in esso
 Durare intollerabili fatiche ;
 Questo è voler lo sdrucchiolevo! fasso
 Portar sulla piu erta eccelsa cima
 Del monte alpestre , ond' egli poi si ruoti
 Di novo e caggia in precipizio al piano.

Pascer sempre oltre a ciò l' animo ingrato
 De' beni di natura , e mai contento
 Non empier ne saziar la brama ingorda ,
 Qual' allor che degli anni in se rivolti
 Tornano i tempi e nè rimenan seco
 Varie e liete vaghezze e novi parti ;
 E pur sazio giammai l' uomo infelice

Non è di tanti e così dolci frutti
Che la vita gli porge : a quel ch' io stimo ,
Altro questo non è che radunare
Acqua in vasi forati i quai non ponno
Empierli mai , come si dice appunto
Che a far sian condannate in Acheronte
Dell' empio Re le giovinette figlie.

Cerbera fiera orribile e diversa
Che latra con tre gole , e il cieco Tartaro
Che fumo erutta e spaventosi incendi ,
E le furie crinite di serpenti , —
Ed Eaco e Minosse e Radamanto
Non sono in alcun luogo e senza dubbio
Esser non ponno ; ma la tema in vita
Delle pene dovute a' gran misfatti
Gravemente n' affligge e la severa
Penitenza del fallo e' l' carcer tetto
E del sasso Tarpeo l' orribil cima
I flagelli i carnesfici e la pece
E le piastre infocate e le facelle
E qual' altro supplicio unqua inventasse
Sicilia de' tiranni antico nido ,
I quai benche dal corpo assai lontani
Forse ne sian ; pur di temer non resta
L' animo consapevole a se stesso
De' malvagi suoi fatti , e' l' core e l' alina

Sì ne sferza e ne stimola e n' affligge ;
 Che nell' esser crudel Falari avanza :
 Ne fa veder qual d' ogni male il fine
 Sarebbe e d' ogni pena , anzi paventa
 Che viepiù dopo morte aspre e noiose
 Non sian le sue miserie. Or quindi fassi
 La vita degli sciocchi un vivo inferno.
 Talvolt' ancor puoi fra te stesso dire :
 Vide pur anco Marzio eterna notte ,
 Che di te scelerato assai migliore
 Era per molte cause , e tanto avea
 Dilatati i confini al proprio regno ,
 Anzi a molt' altri Re duci signori
 E capi di gran popolo convenne
 Pur morir finalmente. E quello stesso
 Che del vasto ocean su' l' molle dorso
 Vie lastricando passeggiò per l' alto
 Con le sue legioni , e sovr' all' onde
 Delle false lagune a piede asciutto
 Insegnò cavalcare e pria d' ogn' altro
 Sprezzò del mare il murmure tremendo :
 Perduto il vital giorno , al fin disperse
 L' anima fuor del moribondo corpo.
 Polve è già Scipione alto spavento
 D' Africa e chiaro fulmine di guerra ,
 Non altrimenti che un vil servo fosse.

Aggiungi poi delle dottrine i primi
Inventori e dell' arti e delle grazie :
Aggiungi delle nove alme forelle
I divini compagni. Un folo Omero
Fu principe di tutti , e pur si giace
Sopito anch' ei nella medesima quiete
Che si giacciono gli altri. Al fin Democrito
Poi che imparò dalla vecchiezza estrema ,
Che già languian della sua mente i moti ;
Corse incontro alla morte , e'l proprio capo
Volontario le offerse : anzi lo stesso
Epicuro morì che il germe umano
Superò nell' ingegno , e d'ogni stella
Gli splendori oscurò : nato fra noi
Qual sole etereo ad illustrare il mondo.
E tu temi 'l morire , e te ne sdegni ?
Tu che vivo e veggente hai quasi morta
La vita omai ? Tu che nel sonno involto
La maggior parte dell' età consumi ?
Tu che dormi vegliando e mai non resti
Di veder sogni , e di paura vana
Hai la mente sollecita , e non trovi
Sovente il male che ti crucia ed ange
Allorche d'ogn' intorno egro infelice
Sì gravemente da noiose cure
Travagliato ed oppresso e fra pensieri

Dubbioſo ondeggi in mille errori e mille ?
 Ah che ſe gl' infelici uomini ſolti
 Drizzaffer gli occhj a rimirar quel peſo
 Che sì gli opprime , e manifeſte e conte
 Foſſer lor le cagioni onde ciò naſca ,
 Et onde ognor tanta e sì grave alberghi
 Quaſi mole di male entro i lor petti ;
 Non coſì viverian come veggiamo
 Viver molti di lor ſenza ſapere
 Ne pur quel che ſi vogliano , ne ſempre
 Vorrian luogo mutar ; quaſi poteſſero
 Da tal peſo ſgravarſi. Eſce ſovente
 Un fuor di caſa : a cui rincreſce omai
 Lo ſtarvi , e quaſi ſubito vi torna :
 Come quello che fuori eſſer non vede
 Coſa che piu gli aggradi. A tutta briglia
 Caccia queſti 'l cavallo , e furioſo
 Quaſi ajuto apportar debba all' acceſe
 Mura del ſuo palagio , in villa corre :
 Ma tocca appena il limitar bramato ,
 Sbadiglia e dorme , e d' obliar procura
 Ciò che tedio gli reca , e torna in fretta
 Di novo alla città. Fugge in tal guiſa
 Se ſteſſo ognun ; ma chi non può fuggirſi ,
 Staſſi ingrato a ſe ſteſſo , e ſi tormenta ,
 Sol perche nota la cagion del morbo

All.

All' infermo non è : chè se mirarla
 Senza velo potesse ; ogni altra cura
 Posta in non cale , a contemplare omai
 Di natura i segreti e le cagioni
 Tutto si volgeria : chè non d'un' ora
 Ma d' infiniti secoli in contesa
 Si pon lo stato in cui dopo la morte
 Staranno in ogni età tutti i mortali.
 In somma qual malvagia avida brama
 Di vita a paventar sì fattamente
 Ne' dubbiosi pericoli ti sforza ?
 Certo è il fin della vita : ogni mortale
 D'uopo è che muoja. In un medesimo luogo
 Sempre oltre a ciò dimorasi , e vivendo
 Mai non si gode alcun piacer che novo
 Si possa nominar : ma se lontano
 Sei da quel che desideri ; ti sembra
 Che questo ecceda ogni altra cosa , e tosto
 Che tu l'hai conseguito ; altro desio
 Il cor ti punge. Un' egual sete han sempre
 Quei che temon la morte , e mai non ponno
 Saper che sorte la futura etade
 Appresti , o ciò che portar deva il caso ,
 O qual fin lor sovraffi. Ed allungando
 La vita ; non per tanto alcun non puote
 Scemar del tempo della morte un pelo ,

Tomo Primo.

Q

Ne punto sminuir la lunga etade ,
In cui star gli convien privo di vita :
Onde ancorche vivendo un' uom godesse
Ben mille e mille secoli futuri ;
Non fia nulla però men sempiterna
La morte che l' aspetta , e senza dubbio
Nulla men lungamente avrà perduto
L'esser colui che terminò la vita
Questo giorno medesimo , di quello
Che già morì molti e molt' anni innanzi.

Fine del Libro terzo.

INDICE

DELLE COSE PRINCIPALI

Contenute ne' primi tre Libri di
T. Lucrezio Caro.

P ROEMIO.

Niuna cosa generarsi del nulla , ma tutte esser fatte da principj certi.	<i>pag. 7</i> 14
Niuna cosa annientarsi , ma esservi alcuni corpi eterni ne' quali tutte si dissolvono.	18
Perciò non doversi negare i primi corpi per non poterli vedere : essendovi nelle cose molt' altri corpi li quali parimente vedersi non possono.	18
Oltre i corpi esser nelle cose il vacuo.	24
Nient' altro esser nella natura delle cose che il vacuo ed i corpi , tutt' altro esser congiunto a loro o pur loro evento.	29
Que' corpi , che sono principj delle cose esser solidi ed eterni.	30
Aver' errato Eraclito e quelli che pensarono il foco esser' il solo principio di tutte le cose : come pur quelli che stimarono qualunque degli elementi esser la materia del tutto.	37
Non meno ingannarsi coloro che credono com' Empedocle , generarsi tutte le cose di più elementi o di tutti.	41
Non poter consistere le cose di parti consimili secondo l'opinione d' Anassagora.	47
Esser' in tutte le parti spazio infinito , e muoversi sempre in esso corpi infiniti.	52
Non darsi mezzo del tutto al quale inclinino tutte le cose : come alcuni credertero.	58

LIBRO SECONDO.

P ROEMIO.	Pag. 63
I primi corpi con vario et assiduo moto generare e risolvere tutte le cose.	66
I primi corpi muoversi con grandissima celerità.	68
Tutti i corpi per sua natura discendere.	72
I primi corpi discendendo tutti per lo vano , farlo a retta linea e declinare alquanto.	74
In quel moto in cui sono i primi corpi esser sempre stati per il passato e dover' essere per l' avvenire.	78
Non esser meraviglia che sempre movendosi i primi corpi , non però si vegga il loro moto.	79
Le figure de' primi corpi esser' diverse.	80
Le figure de' primi corpi come sono diverse , così ancora esser finite.	88
Esservi corpi infiniti simili fra se stessi di qualunque figura.	91
Ogni cosa costare da diversi generi di principj.	94
Tutti i principj non potersi unire in tutte le cose , ma taluni discordar fra di loro.	99
I primi corpi esser privi d' ogni colore.	101
I primi corpi esser privi di tutte l' altre qualità sensibili.	107
Ogni sensibile formarsi da corpi insensibili.	108
Questo mondo e simili altri nello spazio infinito essere stati generati non dagli Dei ma dal concorso casuale de' primi corpi , e dover perire : e quindi essere già vecchio questo mondo.	116

LIBRO TERZO.

P ROEMIO..	125
L' anima esser parte certa dell' uomo.	130

I N D I C E.

L' animo e l' anima formare di se medesimi una natura. L' animo però esser' il dominante.	133
<u>L' animo e l' anima esser di natura corporea.</u>	<u>134</u>
<u>L' animo esser composto di corpi minutissimi.</u>	<u>135</u>
La natura dell' animo non esser semplice ma costar di quattro diverse nature.	139
In qual modo le quattro diverse nature dell' animo mescolate assieme creino da se una sola natura.	140
Il corpo e l' animo esser talmente congiunti; che uno non possa sussistere ne sentire senza l' altro.	142
<u>Errar quelli che attribuiscono senò all' animo e giudicano che il corpo non senta.</u>	<u>144</u>
<u>Errar Democrito il quale unisce in tal guisa il corpo all' animo; che appone qualunque et ogni principio dell' animo ad ogni e qualunque principio del corpo.</u>	<u>145</u>
<u>L' animo aver nella vita parte maggiore dell' anima.</u>	<u>146</u>
<u>E nativo e mortale esser l' animo.</u>	<u>147</u>
<u>La morte non appartener punto a noi e non doverli temere.</u>	<u>170</u>

E R R O R I.

Pag. 166. in un sol corpo, *legi* col corpo.

